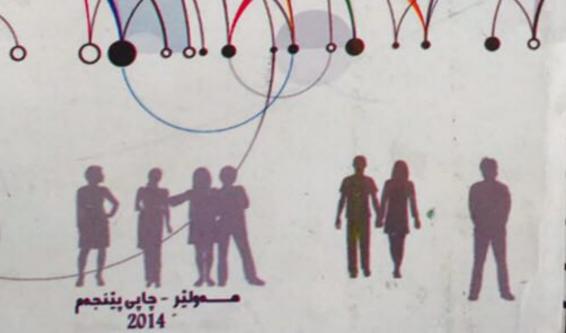
# بنهماكاني حوروونزاني كشتي

عزالدین أحمد عزیز مامؤستای باردهدهر زانکؤی سملاحمددین / ممولیّر

# PDF 435506B



Juan bloas

بنہماکانی دور وونز انی گشـــتی



# ده زگای چاپ و بلاوکردنه وه ی روزهد الت روزهد لات

خاوهنی ئیمتیاز کهژال رهفیق

سەرنووسەر **حەسەنى دانىشفەر** 

Email: shawyarmukri@yahoo.com Mob: 0750 4440996

ههولیّر - شهقامی (۱۰۰) مهتری ریزی کارگهی دهرمانی میدیکا ئاوا

# بنهماكاني دەروونزاني گشتى

#### ئەم كتيبه :-

- ✓ سەرچاوەيەكى زانستىيە بۆ بابەتەكانى دەروونزانى ، بەشئوازىكى
   ئاسان وسەرنج راكىش خراوەتە روو .
- بۆ قوتابیانی زانکۆ و مامؤستایان و پهروهردکاران بهسووده و ههموو نهو
   کهسانهی گرنگی به بابهتی دهروونزانی دهدهن .

عـزالـدين أحمـد عـزيـز زانكوى سه لاحه ددين / هه ولير

هه ولیر حچاپی پینجهم زیاد و پوختکراو ۲۰۱۶

ناوى نووسهر : عزالدين احمد عزيز

پيداچوونهوهي زمانهواني : زيوهر تهنوهر مهجيد

بهرگسازی / یوسف أمین رهفاعی

ناونیشانی پهرتووك : بنهماكانی دهروونزانی گشتی

بابهتی کشتی : دهروونـــزانی

بابهتی وورد : دهروونزانی گشتی

نرخ: (6000) دينار

شويني چاپ : چاپخاندي روژهـدلات / هدولير

تيراژ : 1000 دانـــه

چاپی پینجهم / 2014 م له بهرپیوهبهرایهتی گشتی کتیبخانه گشتیه کان ژمارهی سپاردنی ( 2421 ) سالی 2010 ی پیدراوه

مافی چاپکردنی پاریزراوه بو دهزگای چاپ و بالاوکردنهوهی روژههلات

E-mail: izaddina@yahoo.com

#### بهناوی خوای گهوره و میهردبان

#### پیشهکی چاپی پینجهم

دهروونزانی وه ك زانستیکی خوازراو و سهردم رهنگادانه وه یه رینی هه بوه له گشت جونگه کانی ژیان وه ك بواری په روه رده یی و یابووری و سیاسی و کومه لایه تی و ته ندرووستی و چه ندین بواری تر . هه روه ها یه م زانسته سوودی لی وه رگیراوه بو چاره سه رکردنی زوّر له کیشه و گرفته کوّمه لایه تیه کانی تاك، و وه ك هاندریّك سوودی لی وه رگیراوه بو لی وه رگیراوه بو نیزه این کردن و یاراسه کردنی بیرکردنه وه ی مروّق بو داهینان و لیکدانه وه ی پوره تیف له بارودوخه جیاجیاکان ، بو یه وه ی تاکیکی به رهه مهینه رو سوود به خشی لی ده ربحیّت .

له میانه ی دووباوه بوونه وه ی چاپکردنی ئه م کتیبه بو چوار جار به پیویستم زانی پیداچوونه وه یه کی گشتی بو ناوه رو که که ی بکه م بو ئه وه ی به پینی توانا زانیاری نوی بخه مه نیوان لاپه ره کان ، به مه به ستی زیاتر سوود گه یاندن به خوینه ران.

ههر بۆیه تواندرا لهم چاپه دا چهند بابهت زیاد بکریّت ، بهتایبهتی دانانی بهشیّکی تایبهت دهربارهی فیّربوون و پروّسهکانی ، وه ههولّدرا زانیاری نوی و بهسوود بو کارمهندانی بواری پهروهرده لهم بهشه باسبکریّت .

سەبارەت بە بەشكانى ترى ئەم كتيبە ، چەند بابەتى لاوەكى خراوەتە ناو لەگەل چاككردنى ھەندى ھەللە كە لەكاتى چابكردنى چاپەكانى پيشوو تيپەرى بوو .

 ، ههر ئهم ئالۆزيەش واى كرد ليكۆلينەوه دەربارى كاريكى سەرنج راكيش بيّت بۆ كارمەندانى بوارى دەروونرانى.

ههوله کانی ئه م کتیبه ههولدانیکه به زمانیکی ئه کادیمی ره فتاری مروّق شیبکاته وه ، ئه ویش له ریّگه ی به کارهینانی سه رچاوه ی جوّراوجوّر له گهل سوود وه رگرتن له ئه زموونی خودی له م بواره ، هه ول درا به زمانیکی روون و ساده بابه ته کان بخریّته روو له گهل ره چاوکردنی پارستنی لایه نی زانستی بو ئه وه ی ئه مانه تی زانستی بپاریزریّت . گرنگی ئه م کتیبه له وه دایه که سه رچاوه یه کی زانستییه بو بابه ته کانی ده روونزانی ، که به شیّوازیّکی ئاسان وسه رنج پاکیش خراوه ته روو . وه له کاتی نووسینی ره چاوه ی ئه مه کراوه سوود به خشبیّت بو قوتابیانی زانکو و ماموستایان و په روه رد کاران و هموو به و که سانه ی گرنگی به بابه تی ده روونزانی ده ده ن .

ئهم کتیبه یارمهتی قوتابیان دهدات زانیاری دهربارهی بابهتی دهروونزانی وهربگرن بهزمانی کوردی ، چونکه شاراوه نییه لای ههموومان کیشهی سهرهکی قوتابیانی ئیستا پهیوهسته به زمانی خویندنیان که زقرینهی قوتابیان زمانی کوردی بهکاردههینن بق خویندن ، بقیه کاتی دهگهنه ققناغی زانکق دهکهونه بهرامبهر کیشهی زمان ، که ئهم کپشهیهش زقر جار دهبیته مایهی دوورکهوتنهوهی قوتابیان له خویندنیان و دابهزینی ئاستی زانستییان ، بهتایبهتی لهو کاتهی نیازی گهرانیان بهدوای سهرچاوهی زانستی نهکادیمی بهدوای سهرچاوهی زانستی دهبیت ، راسته ههزارهها سهرچاوهی زانستی ئهکادیمی ههن بهزمانی عهرهبی و ئینگلیزی ، بهلام بهزمانی کوردی ژمارهبان زقر کهمه به بهراورد لهگهال زمانهکانی تر . بق ئهوهی ئهم کتیبه سوودی گشتی ههبیت بق ههمووان ، ههولام دا ههر یازده بهشهکهی به شیوازیکی روون و ئاسان بیخهمه رووب بهشی یهکهمی پیکدیت له گرنگی و پیناسهی دهروونزانی لهگهال زانینی ئامانجهکانی بهشی یهکهمی پیکدیت له گرنگی و پیناسهی دهروونزانی لهگهال زانستی له دهروونزانی و میتؤدهکانی زانستی له دهروونزانی و میتؤده کانی بهشی دوهرهم پیکهات له گرنگی پرقسهی ههستکردن و زانینی گرنگی ئاگایی و بهشی دوهم پیکهات له گرنگی پرقسهی ههستکردن و زانینی گرنگی ئاگایی و

درككردنى هەسىتى و جۆرەكانى ئاگايى زانىنى هۆكارەكانى كارىگەر لە سەر ئاگايى مرۆڭ ، لەگەل ئاشنا بوون بە چۆنيەتى ھەلە لە درككردن .

به شی سی یه م دهرباره ی هه لچوونه ، له گه ل ناشنابوون به لایه نه کانی هه لچوون ، و هرگرتنی زانیاری ده رباره ی هاوسه نگی هه لچوونی و پهیوه ندی نیوان هه لچوون و پالنه ر ، له گه ل فیربوونی چه مکی زیره کی هه لچوونی و بو چوونه کان ، پاشان ئاماژه م به پالنه ره کان و جوره کانی پالنه رکردووه .

بهشی چوارهم پیکهات له بابهتی بیرهاتنه و بیرچوونه وه که تیای دا چهمکی بیرهاتنه وه وجوّره کانی خرایه روو ، دواتر ئاماژه م به بو چوونی مهعریفی بو بیرهاتنه وه وهوّکاره کانی کاریگه ر له سهر بیرهاتنه وه کردووه . پاشان باسی بیرچوونه وه و تیوّره کانیم کردووه ، ههروه ها دهرئه نجامی لیکوّلینه وه کانم سهباره ت به بیرهاتنه وه و بیرچوونه وه .

لهبهشی پینجهم باسی چهمکی فیربوون و مهرجهکانی کراوه له گهل خستنهرووی تیورهکانی فیربوون ، لهگهل خستنهرووی گرنکی دهروونزانی بو ماموستا و شیوزاهکانی مامه لکردنی له گهل قوتابیان بو نهوه ی سهرکه تن له کارهکانی بهدهست بینیت .

له به شی شه شه م باسی چه مکی جیاوازی تاکه کیه کانم کردووه ، گرنگی ئه م بابه ته و جوّره کانی جیاوازی کان و ئه و هو کارانه ی ده بیّته هوّی بوونی جیاوازی . وه ك نموونه یه ك بو نه م جیاوازیانه ، چه مکی زیره کی و ئاسته کانیم خسته روو .

له بهشی حهفتهم ئاماژهم به کومهل و کاریگهریهکانی دا و باسی پیگهیاندی کومهلایهتی و ئاراستهکان وچونیهتی درووست بوونی و هوکارهکانی لاوازی و بههیزی ئاراستهکانم کرد ، له کوتایی چهمکی دهمار گیریی و ئاستهکانیم خسته روو .

له بهشی هه شته م چونیه تی درووست بوونی پهیوه ندییه کومه لایه تیه کانم خسته روو، پاشان باسی قوناغه کانی درووست بوونی پهیوه ندییه کومه لایه تیه کان و به رده وام بوون و تیکچوونی لای گهوره کان کردووه.

له بهشی نویهم پیناسهی چهمکی کهسایهتی و تیورهکانم کرد پاشان ئاماژهم به هوکارهکانی درووست بوونی کهسایهتی و چهمکی کهسایهتی ساغ کردووه .

له بهشی دهیهم باسی تهندرووستی دهروونی وتایبهتمهندیهکانی کهسایهتی دهروون درووست ونهخوش کردووه ، پاشان چهمکی ململانی و بی ئومیدیم خسته روو و ئاماژهم به میکانیزمهکانی بهرگری دهروونی کرد . له کوتایی ئهم بهشهش باسی خوکوشتن و هوکارهکانیم کردووه .

له بهشی یازده ههم پیناسه ی نهخوشیه ده روونیه کان و هو کاره کانی تووش بوون به نهخوشی ده روونیم خسته روو ، پاشان ئاماژه کرا به چهند نهخوشییه کی ده روونی دا.

له کوتایی دا هیوادارم ئهم کتیبه ببیته سهرچاوهیه کی به سوود بو ههموو ئهو کهسانه ی ده یخویننه وه

عـــزالدين أحــمد عـــزيز مــدوليّر - ٢٠١٤

#### تاوەرۆك

ژمارهی لاپهره	بابهت
5	-i
9	پیشهکی
[SECRETARY	ناومرۆك
20	بەشى يەكەم
22	دەروونــزانى چىيە ؟ بــۆچى دەيــخوێنين ؟
	پیناسهی دهروونزانی
24	ئــامانجهكــانى دەروونـــزانى
26	مێژوو و پێشکهوتنی دهروونزانی
28	بوارهکانی دهروونـــزانی
36	قوتابخانه کانی دهروونزانی
36	قوتابخانهی رمفتاری
36	قوتابخانهی مهبهست داری
37	قوتابخانهی شیتهلکاری دمروونی
37	قوتابخانهی مهعریفی
38	
38	قوتابخانهی مروّقایهتی
40	قوتابخانهی جشتالت
41	میتودهکانی تویّژینهوه له دهروونزانی
41	سوودهکانی بوونی چهند میتودی زانستی
42	میتودی تیرمانی ناوخود (التأمل الباطنی)
	میتودی بهدوادار قیشتن
43	میتودی تیبینی کردن
44	میتودی کلینیکی

45	میتۆدی تاقیگهری
	بهشی دووهم
48	ههستهوهرهکان و درککردن
48	ههستهومرمكان
49	دەروازەى ھەستكردن
49	گرنگی پرۆسەی ھەستكردن
50	جۆرى ھەستەومرەكان
53	درككردن
57	ئاگایی و درك پیكردنی ههستی
57	گرنگی بهئاگایی و درك پیّكرنی ههستی
58	جۆرەكانى بەئاگايى
59	هۆكارەكانى بەئاگايى
62	هۆكارەكانى پەرتەوازەبوونى ئاگا
63	یاساکانی ریّکخستنی درك پیّکردنی ههستی
66	ههله له درککردن
	بەشى سى يەم
70	پالنهر چييه ؟
72	کارهکانی پاٽنهر
75	جۆرەكانى پاڭنەر
76	پٽويستييه کاني مروّف و پالنهره کاني
79	مرؤهٔ و پالنهره نهستیه کان
80	هـ ه نچـ وون
80	پێناسەي ھەڵچوون
81	لايەنەكانى ھەڭچوون
82	کاری هه لچوون

له نيّوان ههڵچوون و سوّز	84
هاوسهنگی هه لچوونی	86
تيۆرەكانى ھەڭچوون	89
تيوري (جيمس لانج)	90
تيورى (كانون – بارد )	90
تيوري دووفاكتهر (شاشتر)	90
تيۆرى لۆدۆ	91
زیرهکی عمقلّی یان زیرهکی هملّچوونی	92
پهیومندی نیّوان ههلّچوون و پالنهر	97
ههڵچوون و نهخۆشيه دمروونيهكان	98
بەشى چوارەم	
بيرهاتن وبيرچوونهوه	100
بيرهاتنهوه	100
جۆرەكانى بىر	101
بيرى مهستى ( الذاكرة الحسية )	101
بیری کورت خایهن ( ذاکرة قصیرة المدی )	104
بیری دریّرْخایهن ( داکرة طویلة المدی )	106
بۆ چوونى مەعرىفىيەكان بۆ بىرھاتنەوە	106
نموونهی ( ئەنتكنسون - شفرین )	109
تموونهی ووف- نورمان	110
هۆكارەكانى كاريگەر لە سەر رادەى بيرھانتەوەمان	110
هۆكارى خودى	111
هۆكارى بابەتى	112
بیرچوونهوه و هوّکارهکانی	113

113	تيۆرەكانى بىر چوونەوە
114	تيورى پشتگويخستن وپووكانهوه (الاهمال والضمور):
115 :	تیوری تیکه لبوون و پیگرتن (التداخل والتعطیل)
116	تيۆرى كپكردن ( الكبت )
116 :	سوودهکانی بیرچوونهوه
117 :	دەرئەنجامى ئىكۆلىنەوەكان دەربارەى ( بىرھاتنەوە و بىرچوونەوە )
	بەشى پىنجەم
120	فيربوون چييه
120	مەرجەكانى فيربوون
122	تێۆرەكانى فێربوون
122 :	ا- تيۆرى بافلۆف ( فيربوونى مەرجى )
124	ياساكانى فيّربوونى مەرجى :
127 :	ب- تيۆرى سكينەر
128	چهمه که سهره کیه کانی تیوری ( مهرجداری کرداری ) سکینهر
130	خشتهی پاداشت ( التعزیز ) لای سکینهر :
131 :	ت تيۆرى ثورندايك
132	تاقیکردنهوهی پورندایك
132	بير ۆكەى تاقىكردنەومكە
133 :	گرنگترین یاساکانی پورندایك بو شیكردنهوهی پروسهی فیربوون :
135	جێبهجێکردنی تیوٚری پورندایك له ناو پوٚل :
136	پ تیــوری گشتالــت
136	تاقیکردنهوهی کوهلهر (عقلیهتی مهیمون):
138 :	دەرئەنجامى تاقىكردنەوەكان :
138	مەرجەكانى ( استبصار ) :
The same of the sa	The state of the s

	Laboratoria de la companya de la com
تايبهتمهنديهكانى پرۆسەى (إستبصار):	139
جنيبه جنيكردنى تيۆرى كۆھلەر لە ناو پۆل :	140
ئایه دمروونزانی بو پروسهی پهرومرده گرنگه؟	142 :
درهوونزانی و بریارهکانی ماموّستا	143
بابهته سهرمکیهکانی دمروونزانی له چوارچیوهی پروسه پهرومردهیهکان.	145
پهیام و ئامانجه پهرومردهییهکانی ماموّستا	148
	149
ماموّستا و هونهری بهریّوهبردنی پوّل	152
	155
,	158
بنهما سهرکیهکانی کۆنترۆلکردنی پۆل له روانگهی دریکۆرز	161
	166
*	167
	167
	169
	171
	172
	173
,	173
جیاوازی هزری وعمقلی	175
	177
زیرهکی چییه ؟	177
	178
جیاوازی له نامادهباشی وتواناکان	180

جياوازي له رمفتاره كۆمەلأيەتيەكان	ئان	جياوازى له رمفتاره كۆمەلايە
بەشى حەفتەم	بەشى حەفتەم	
186 :		كۆمەن
پيناسهي کومهن		پێناسەي كۆمەل
تايبەتمەندىيەكانى كۆمەن		تايبەتمەندىيەكانى كۆمەل
گرنگی کۆمەل بۆ ( تاك و كۆمەل )	(	گرنگی كۆمەل بۆ ( تاك و كۆم
بەلگەكان و پيوانەكردنى يەكگرتووى كۆمەن	وى كۆمەل	بەلگەكان و پێوانەكردنى يەڭ
هۆكارهكانى نزيك بوونهوه و دووركهوتنهوه له ناو كۆمەل 190	كەوتنەوە لە ناو كۆمەل	هۆكارەكانى نزيك بوونهوه و
پنگەياندنى كۆمەلايەتى : 191	No.	پێگەياندنى كۆمەلأيەتى
كاريگەريەكانى كاريگەر لە سەر پرۆسەى پيگەياندنى كۆمەلايەتى : 193	ۆسەى پێگەياندنى كۆمەا	کاریگەریەکانی کاریگەر له سه
		رۆشنېيرى
		کاریگدری خیزان
		کاریگهری قوتابخانه
		کاریگدری هاورتیان
171		دەزگاكانى راگەياندن
170		پهرستگاکان
177		ئاراسته دەروونيەكان
200		پیناسهی ناراسته دمروونیهکان
چون ئاراستهی دمروونی درووست دمبیّت	دمبيّت	
204		کاری ناراسته کان
203		پیکهاتهی ثاراستهکان
مهنگاوهکانی درووست بوونی ئاراستهکان	تهکان	همنداوهدانی درووست بوونی د گۆرینی ئاراسته دمرونیهکان
یکا، هکانی ناسانگ دنی گذین نارای تیکان	برکار	
وىرە دى كىسىدى كۆركى كاراسىدى	302	هر دره دی عصورتی عربی
	STATE OF THE PARTY OF	

209	هۆكارەكانى زەحمەتكردنى گۆپىنى ئاراستەكان
210	دممارگیری
	بهشی ههشتهم
218	پەيوەندىيەكۆمەلأيەتيەكان
219	چونیهتی درووست بوونی پهیوهندی له نیوان گهورمکان
221	دووباره بوونهوهی بینین
223	ليّكچــوون
224	سهرنج راکیشانی جهستهیی
225	تارهزووی هاویهش
225	تـــهواوكـــردن
226	ليّهاتوويي
227	بهردهوام بوونی پهیومندیهکان له نیّوان گهورهکان
227	تێۆرەكانى تايبەت بە ھۆكارەكانى بەردەوام بوونى پەيومنديەكان لە نێوان
Letter's	گهورهکان
227	تیزری مورستین ( قوناغه کانی پهیوهندی )
228	بیردۆزی ئالوگۆړی کۆمەلایەتی
229	بیردوزی داد پدروهری
229	بیردوزی بایولوژی کومهلایهتی
230	رۆلى ليكچوويى له بەردەوام بوونى پەيوەنديەكان
231	تێکچوونی پهیومندیهکان له نیوان گهورمکان
231	تيۆرەكانى تايبەت بە ھۆكارەكانى تۆكچوونى پەيومنديەكان ئە نۆوان
	گهورمکان
232	تیوّری ( لی ۱۹۸۶ ) :

تيۆرى ( دك ۱۹۸۸ ) :	232
NA	234
تيوري ( راربول ۱۹۸۲ ) :	THE REAL PROPERTY.
بەشى ئۆيەم	
كـهسايهتـى	238
تيۆرى فرۆيد	240
تيۆرى يونگ	244
تيۆرى ئەدلەر	246
	249
تيۆرى لافنجەر	251
	253
	255
	255
هۆكاره دەروونيەكان	255
هۆكارە كۆمەلايەتيەكان 56	256
كەسايەتى ساغ	256
بەشى دەيەم	
تەندرووستى دەروونى چىيە ؟	262
ریّگاو پروّگرامی تهندرووست دهروونی	263
ريّگای گهشهييي	263
ریّگای پاریزیاری 63 :	263
رێگای چارەسەرى 64	264
تايېمتمەندى پرۆسەى تەندرووستى دەروونى	264
دمروون درووست کێيه	265
	268

	200
ململانی دهروونی و جورهکانی	266
بی ئومیدی و هوکارهکانی	268
شیّواز و میکانیزمهکانی بهرگری دهروونی	269
	269
شيّوازه نهستيه كان	270
نهگونجان	272
نهگونجان و دیاردهکانی	273
خۆكوشتن	274
بەشى يازدەھەم	
نهخوّشييه دمروونيهكان 💮 🤇	280
پیناسهی نهخوشی دمروونی	280
هۆكارەكانى درووست بوونى نەخۆشى دەروونى	281
هۆكارى رى خۆشكەر	281
هۆكارى بەھيّز كەر	281
هزكاري راستهو خز	282
جۆرەكانى نە خۆشى دەروونى	283
چەند ئموونەيەك لە نەخۆشيە عصابيەكان	284
دلّــه راوكــى	284
پیناسهی دلهراوکێ	285
چـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	285
جیاوازی له نیّوان دلّهراوکی و ترس	285
هۆكارەكانى دلەراوكى	286
لایهنکانی دلهراوکی	286
خهمـۆكـى	287
هۆكارەكانى خەمۆكى	288
	-

288 :	جوره کانی خه مو کی
292 :	چارەسەركردنى خەمۆكى
293 :	ومسواسى
294 :	جۆرەكانى بىرى وەسواسى
295 :	هرّکاره کانی و هسواسی
295	چارەسەرى نەخۆشى وەسواسى
296 :	شيزؤفرينيا
298 :	هرّکاره کانی شیزوفرینیا
298 :	جۆرەكانى نەخۆشى شيزۆفرىنا
299	چارەسەرى شىزۆفرىنا
300	بيركۆلى
301	هۆكارەكانى بىركۆلى
302	جۆرەكانى بىركۆلى
305 :	سەرچاوەكان
315	فدرهدنگی زاراوهکان

## بهشى يهكهم

## ئامانجەكانىنىمبىشە.

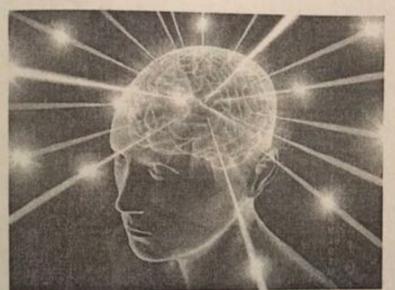
لهم بهشه دا پیشبینی دهکریّت خویّنهر ئهم زانیاریانه بهدهست بیّنیّت.

- ئاشنا بوون به گرنگی دهروونزانی .
- خستنه رووی پیناسهی دهروونزانی.
  - و زانینی ئامانجه کانی دهروونزانی .
  - خستنه رووی میژووی سهرهه لدانی
     دهروونزانی
    - ئاشنا بوون به بوارهكاني
      - دهروونزاني.
- خستنه رووی میتوده کانی زانستی له
   ده روونزانی



#### دەروونزانى وەك زانستىكى يىويست

دهروونزانی وه که ههموو زانستیک پیویسته له ههموو که س ئاشنایی له گه ل پهیدا بکه ن چونکه نهم زانسته به تایبه تی له ههموو وناغه کانی ژیانی مروّق پیویسته وه ههموو بارود و خه کان ده کری سوودی لی وه ربگیریت ، چونکه نهم زانسته له رهفتاری



مروّهٔ ده کوّلیّته وه وه به شیّوه یه کی زانستی هه ولّی وه لامدانه وه ی چه ندین پرسیار تایبه به رهفتاری ده دات.

ههر وهك ئاشكرایه له بواری دهروونی چهندین پرسیار ههن بهردهوام دهورووژیندریّت وه موّرهٔ

هەولى دۆزىنەوەى بۆ دەدات ... لەم پرسيارانەش ، ئايە سەرچاوەى ھەلسەوكەوتى مرۆۋ لە كوئ سەر ھەلدەدات ؟ ئايە عەقل لە سەر مرۆۋ زالە يان سۆز و ھەلچوونەكانى ؟ ئايە مرۆۋ بەندەى حەزو ئارەزوەكانيەتى يان مرۆۋ بوونەوەرىكى ئازادە و دەتوانىت بە ئازادانە بريارى بدات ؟ چۆن مرۆۋ فىرى زانيارى نوئ دەبىت وە كام رىگا كارىگەرە بۆ فىربوون ؟ بۆچى ھەندى كەس لە ھەندى بارودۆخ ھەلدەچن وتورە دەبن وە ھەندىكى تر لە ھەمان بارودۆخ ھىچ ھەلچوونىكى بەرچاو لىنيان بەدى ناكرىت ؟ ... ئايا دەتوانرىت كۆنترۆلى ھەلچوونەكانمان بكەيىن يا خود ئەوە بەشىنكە لە پىكھاتەى كەسايەتىمان و ناتوانىن بىگۆرىن ؟ .. ئايا مرۆۋ پىريسىتى بە ھەلچوون ھەيە وە ئەگەر وەلامەكە بلى بىت تا چ رادەيەك ھەلچوونە رىگەپىدراوە ؟ ... بۆچى سۆزەكانمان لەكەسىنكە بىر كەسىنكە دەرقى تىر دەگۆرىت واتە بۆچى ھەندى كەسمان خۆش دەوىت وە

هەدنىكى تريش دەبنه مايەى بىزارىمان ؟ بۆچى ھەندى جار يەك ووشە ھەموو



ماندوبومان لهبیر دهباتهوه وه وامان لیدهکات ههست به دهلخوشی بکهین ؟

بۆچى ھەندى دىاردە ك دەوروبەرمان سەرنجمان رادەكىشىت جيا لە دىاردەكانى تر، ئايە ھۆكارى تايبەت ھەيە

وامان لیبکات چهند هینمایه ک ببیته مایه ی سه رنجام زیاد له هینماکانی تر ؟
بق چی زانیاری له بیر ده که ین وه چون له دواتر به بیرمان دیته وه ؟ ... ئه م
پرسیارانه و چهندین پرسیاری تر دهوروژیندریت و زانا ده روونزانه کان
هه ولی دوزینه وه ی وه لامی زانستیان بو ده ده ن ، بو نه مه به سته ش چهندین بو
چوونی جیاجیایان خستوته پوو ، که هه ربو چوونیک به شیک له وه لامه کان هه لاه گریت

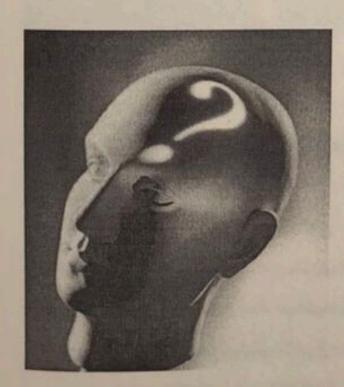
بق ئەوەى زياتر ئاشنا بين بەو تەوەرانەى كە دەروونزانى گرنگى پى دەدات دەتوانىن بەم شىوەيەى خوارەوە بىخەينەروو:-

- ١- رەفتارەكانى مرۆڤ و جۆرەكانى .
- ۲- هه ڵچوونه کان و هه ست و سۆزى مرۆڤ .
- ٣- پرؤسه عهقلیه کان وه ك درككردن و به ناگایی وبیر کردنه وه .
- ٤- زيره كى به هه موو شيوه كانى وه شيوازنى كاركرنى توانسته عهقليه كان .
  - ٥- جياوازي تاكهكهسي (تاكهكيهكي)
  - ٦- پەيوەندى تاك لە گەل دەوروبەرى و كاريگەرىيەكانى نيوانيان .

- ٧- گەشەى دەروونى لە قۆناغە جياجياكان .
- ۸ تهندرووستی دهروونی و کیشه دهروونیهکان .
- ۹- لایه نه پراکتیکیه کانی ده روونزانی لهبواری په روه رده و به ریوه بردن و جهنگ و هونه رو تاوان و پزیشکی .
  - ۱۰ بواری داهینان و پهرهپیدانی تاواناکان .

#### پیناسهی دهروونزانی:

وشهی دهروونزانی له وشهی PSYCHOLOGY وهرگیراوه که نهویش له دوو وشهی دهروونزانی له وشهی Psych وشه پیّك دیّت Psych به مانای روّح یان دهروون و وشه ی انای ایکوّلینه وه ی زانستی ده گهینیّت واته psychology مانای زانستی ده روون یان رووحه .



له پاش پیشکه و تنی زانستی ده روونزانی ، پیناسه که ی چه ند گوّرانکاریه کی به سه ر داهات و له ده رئه نجام دا چه ند پیناسه ی نوی بو ده روونزانی خرایه پوو له وانه ، ده روونزانی ( ئه و زانسته یه که له په فتاری مروّهٔ ده کوّلایّته وه که له ئه نجامی و دووژیّنه ره کان ده رده که ویّت و به دوای پروسه مه عریفیه کانی و ئه زموونه کانی دا ده گه پیّت ) و ده توانین پیناسه ی ده روونزانی به م شیّوه یه بخه ینه پوو: -

#### دەروونزانى

زانست / دهروونزانی به زانست ده ژمیر دریّت چونکه شیّوزاری ریّکخراو به کار دیّنیّت بوّ تیّبینیکردنی رهفتاره کان و وهسف کردنی و پیشبینیکردن و شیکردنه وهی رهفتاره کان

رهفتار / همموو وهلام دانهوهیمك ده گریتموه كه مروّق دهری دهبریّت له نمنجامی وهلامدانهوهی بارودوّخه جیا جیاكان

وه لامدانه و المعموو چالاکیه ك ده گریته وه که له ده رئه نجام و ورژینه ره کسان ده رده کسان و و درژینه و کسانیش جولسه یی یان زاره کسی یان به هه تنچوون ده بیت ت

ورووژینه ر / ههموو هو کاریکی دهره کی یان ناوه کی ده گریته وه هانی چالاکیه کانی مـــــرؤ قد ده دات یاخـــــود رایده گریت . و ورووژینه رکان دوو جورن:

۱- دەرەكى ۲- ناوەكى (فسيۆلۆژى ، دەروونى )

پرۆسه عەقلىيەكان / بريتىيە لـه بريكى تايبەت لـه توانا ھزريەكانى كەسەكە و ھەست و سۆز و پالنەرەكانى و لـهگەل ئەوەى كەسانى تر ناتوانن ئەم پرۆسەيە بىيتىن بەلام لـە راستى دا بوونى ھەيە

نه خشمی ژماره ۱- میکردنه وهی پیناسمی دهروونزانی

#### ئاما نجه كانى دەروونسزانى:

چوار ئامانجی سهرهکیمان ههیه له دهروونزانی ، هاویهشه لهگهل زانستهکانی تر ، ئامانجهکانیش بریتیه له:

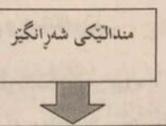
- ۱- تیگهیشتنی پهفتار و شیکردنه وهیان : واته وهسفکردنی دیارده که به شیوه کی ورد ، ئهویش له ریگهی ورووژاندنی پرسیار (چون) ؟
- ۲- دهستنیشانکردنی هۆکارهکان : واته له هۆکارهکانی درووست بوونی دیستارده ی پهفتارهکان
   دیستارده ی پهفتارهکان
   دهکوّلیسته وه ئهویش له
   پیگهی ورووژاندنی پرسیار
  - ۳- پیشبینیک ردن : وات ه پیشبینی دهرئهنجامی ئهم

(بۆچى) ؟



رهفتاره بیکهین ، چ روو دهدات ، ئه و پیشبینیکردنه ش له سه ر بنه مای تیگه یشتن و دهستنیشانکردنی هزکاره کان ده بیت .

کۆنترۆلکردنی پەفتارەكە : واتە زال بوون بەسەر ئەو پەفتارەى كە ئۆمە
 كارى لە سەر دەكەين و بەشۆھەيەكى پاست ودرووست ئاراستەى بكەين .بۆ
 نموونە :-



تیگهیشتن : ئهم منداله چون رهفتاره ده کات ؟ ئایا ئهم رهفتارانه ده کهویته خانهی شهرانگیزی ؟



دەستنىشانكردنى هۆكارەكان : بۆچى ئەم منداللە شەرانگىزە ؟ ئايا باردۆخى ئەم مندالـه چۆنە ، كەسانى دەوروبەرى ، بارى ئابووى ، ئايا دچىتە قوتابخانە يان نا ، ئايا ھاورىيى شەرانگىزى ھەيە ..ھىد



پیشبینیکردن: ئهگهر هاتوو ئهم منداله بهردهوام بوو لهسهر کاری شهرانگیزی، و یارمهتی نهدرا له دوا روّژدا چی بهسهر دیّت، چهند کاریگهری له سهر کهسانی دهوروبهری دهبیّت ؟



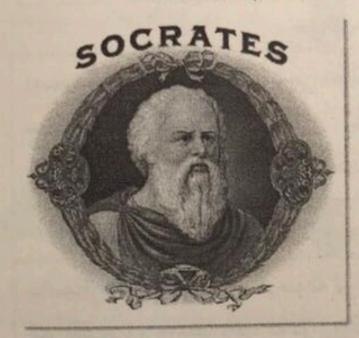
كۆنترۆلكردن : چۆن دەتوانىن كۆنترۆلى ئەم رەفتارە بكەين ؟ ھەنگاوەكانى چارەسەرى رەفتارەكە ؟ ئەو كەسانەى كەپيۆيستە ھاوكاربن لـە پرۆسەى چارەسەر كردن ؟ چۆن بزانىن ئەم رەفتارە خراپە چارەسەر بووە ؟

نەخشەي ژمارە – ۲ - نموونەي ئامانجەكانى دەروونزانى

#### ميزووى سهرهه للدانى دەروونزانى و پيشكهوتنى

گهشه کردنی ده روونزانی به چه ند قوناغدا تیپه ربووه ، به م شیوه یه ی خواره وه:

۱- ده روونزانی له سه ره تای سه رهه لدانی وه ک زانسته کانی تر به شیک بوو له فه لسه فه به زانستی پووح ده ژمیردرا له لا یه نیونانیه کانه وه به ناوبانگترین فه یا سه سوفه کانی یونان (سوک پات ، افلاتون ، ئه پستق ) بوون



أ- سوكرات ( ۲۷۰-۳۹۹ ر ) :

یه كیّك بوو له فهیله سووفه

به ناوبانگه كانی یوّنان، سوكرات ئهو

فهیله سوفه بوو كه فه لسه فه ی له

ناسمانه وه هیّنا سهر زهوی ،

له ریّگه ی و ته به ناو بانگه كه ی (خوّت

بناسه ) سوكرات ماموّستای

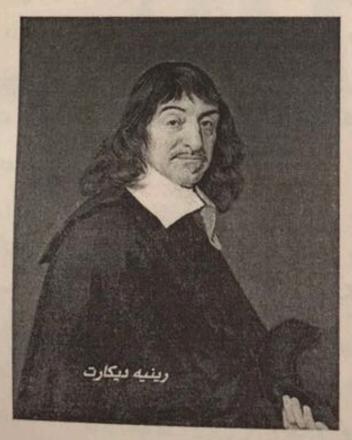
نه فیلاتون بوو فه لسه فه كه ی

به ( لا أدرى ) واته ( نازانم ) ناسرا بوه ئهوه ی شایهنی باسه سوکرات خوّی بهرهه می نووسراوی له دوای جیّنه ماوه وه هه موو زنیاریه کانی تاییه ت به م فه یله سووفه له ریّگه ی قوتابیه کانی یه وه نووسراوه وه به ناوبانگترین قوتابیشی ئه فلاتون که له کتیبه کی خوّی ( کوّماری ئه فلاتون ) ئاماژه ی به سوقرات ده دات له کاتی گفتوگو فه لسه فیه کانی .

ب- ئەفـــلاتون ( ۲۲۷ – ۳٤۷ پ ز ) : بــه راى ئەفلاتــۆن دوو جيــهان هـــه يــــه ( جيهانى نموونه يى ، جيهانى ههست پپيكراو )

ههروه ها پنی وایه دهروون و جهسته دووشتی لیکجیاوازن وه هزره کانی مرؤهٔ کاریگهری گهوره یان هه یه له سهر پهفتار ، وه به پای نه و سی جوّر دهروون هه یه

(دەروونى توپە ، دەروونى شەھوانى ، دەروونى عاقلن) ، و ئەم سىن دەروونەى بە عارەبانەيەك وەسف كرد دوو ئەسپ پاى دەكىشىت ،لىخورەكەى دەروونى عاقلە ئەسپەكانىش دەروونى تووپە و شەھوانيە )



د- دیکارت ( ۱۹۹۱ - ۱۷۵۰ ز):

به دامه زرینه ری فه لسه فه ی

نسوی ده ژمیردریت ، دیکارت

پیسی وایه جیاوازی ههیه له نیوان

عهقل و جهسته و جیاوازی کرد له

نیوان پهفتاری مروّق وپهفتاری

ئاژه ل ( پهفتاری ئاژه ل وه ك ( كاری

ئامیره ) به لام پهفتاری مروّق

هه لسوکه و ته كانی له سه ر هه ست

درك کردن و هه لسچوونه كانی

وتیکهیشتنه کانی دهبیت و پنی وایه عهقلی مروق به شیکی ماددی یهی له ناو میشکی

مروقه له ناوه راستی سه ری مروق پنی ده و تریّب ( پژینه ری صنوبه ری ) و شیّوازی تویژنه و هی له ده روونزانی میتودی تیرمان ناوخود .

ه - داروین ( ۱۸۰۹ - ۱۸۸۹ ز ) : لهتیوّره که ی خوّی دا ئاماژه ی بهبوونی پهیوهندیه کی پته و له نیّوان مروّهٔ و ئاژه ل کرد ، بوّیه ریّگای لیّکوّلینه وه له سهر ئاژه ل و پهفتاره کانی دهتوانین زوّر له پهفتاره کانی مروّهٔ پاقه بکهین ، بهناویاگترین کتیّبه کانی داروین ناوی ( أصل الانواع ) ه .



و - ولیم فونت ( ۱۸۳۲ - ۱۹۲۰ ) : به دامه زرینه ری ده روونزانی ده ژمینی ده ژمینی به که م تاقیگه ی بو ده روونزانی تاقیگاری له (زانکوی لایبزج) له ئه لمانیا له سیالی ۱۸۷۹ز دامه زراند و تاقیکردنه وه کانی له سهر هه سته وه ره کان بوو وییوانی کیاتی گهرانه وه ( زمن الرجع ) ، واته ماوه ی پیویست بو وه لام دانه وه ی که سه که بو ویووژینه ره ی ده ره کی .

#### بوارهكاني دهروونسزاني

لهسهره تای بوونی ده روونزانی وه ک زانستیکی سه ربه خو به ده روونزانی گشتی ده ناسرا ، گشت کاره گرینگه کان به شیوه کی گشتی لیکولینه وه ی له سهر ده کرا ، به لام پاش به ره وپیشچوونی زانستی ده روونی چه ندین لقی جیاوازی لی بو وه بو یه شبه زانسته کانی ده روونی ناسرا ، به شیوه یه کی گشتی ده توانین ده روونزانی له چه ند بواری جیاجیا بخه ینه روو :

### يهكهم // بواره تيۆرىيەكان :-

- ١- دەروونزانى گشىتى : لەو چالاكيانە دەكۆلايتەوە كە مرۆۋەكان تايدا بە شدارن ، وهك بيركردنهوه و فيربوون و هه لچوونه كان و درككردن . خستنه رووى بابهته کان لهم به شه به شیوه یه کی گشتی ده بیت وه ههر لقیکی نهم به شه، بەشەكانى ترى لى درووست دەبيت.
- ٢- دەروونزانى گەشە : ئەم بەشە لە قۆناغەكانى گەشەى مرۆۋ دەكۆلىنتەرە ، لە گەل تايبەتمەنديەكانى و پيويستيەكانى ھەر قۆناغىك لە قۆناغەكان لەگەل دەستنىشانكردنى بنەماكانى گەشەكردن لە ژيانى مرۆڭ ، ئەم بوارەش لەم بابهتانه دهكۆلنتهوه :-



٣- دەروونزانى كۆمەلايەتى : لە پالنەرە كۆمەلايەتيەكانى تاك لە ناو كۆمەل دەكۆلىنتەوە و چۆنەيەتى كارلىككردنى تاك لە سەر كۆمەلەكەى خۆى و كۆمەلەكانى تىر ، دەروونزانى كۆمەلأيەتى لە نىاوەكەى را دىسارە ئەو زانــسته یه که له دوو بوار ده کولیّته وه ئــــه ویش ( دهروونزانی ) له لايهك و (كۆمەل زانى ) لـه لايهكى تو .

دەروونزانى كۆمەلايەتى گرنگى بەم بابەتانە دەدات :-

💠 گەشەي دەروونى كۆمەلأيەتى .

- پنگهیاندنی دهروونی کومهلایه تی وکاریگه ری کلتوور له پیکهینانی که سایه تی تاك .
- کارلیککردنی کومه لایه تی و کاریگه ری تاك له سه ر کومه ل و کاریگه ری کومه ل له سه ر تاك.
- په ئاراسته کان و سهرکردایه تی و هاورییه تی و دهمارگیری و به هاکان و رای گشتی.
- ٤- دهروونزانی ناسرووشتیه کان ( نا ئاساییه کان ) : دهروونزانی به شیوه یه کی گشتی گرنگی به که سه ئاساییه کان دهدات ئه وانه ی زورینه ی کومه لگا دهگرنه و ، له گه ل ئه وه ش دا ده بینه که ین که هه موو که س



ئاسایی نین به لکو که سانی نا ئاسایی ههن ، ریزه که یان له ناو کومه لگا ده گاته نزیکه (۱۰٪) و ئه وانسیش پییان ده و تریست (نا ئاساییه کان) ، واته شه وانه له که سه ئاساییه کان جیاوازن و جیاوازیه که شیان به دوو جوّر ده بیّت:

- په ئه وکه سانه ی توانا و زیره کی و وزه کانیان له ریزه ی ئاسایی به رزتره ، ( ده روونزانی به هره داران ) گرنگیان پیده دات ، پروگرامی تایبه ت بی نهم جوّره که سانه داده نریّت ، بی نه وه ی به باشترین شیّوه سوودیان لی وه ربگیریّت.
- په ئه وکه سانه ی توانا و زیره کی و وزه کانیان له ریّژه ی ئاسایی نزمتره ئه م جوّده که سانه ( ده روونزانی نه خوّش و په ککه و ته کان ) گرنگیان پیده دات ، له وانه

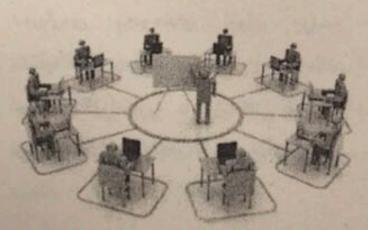
بیرکوّل و کهم ئهندامه کان و که پولال ، ئه م جوّره که سانه پینیان ده و تریّت ( خاوه ن پیداویستی تایبه ت ) .

- ه- دهروونزانی زمان : زانا دهروونزانه کان گرنگیان به قسه کردنی مروّق داوه ، چونکه زمان هوّکاری پهیوه ندییه له نیّوان که سه کان ، لهوریّگه په و زانیاری وهه لّچوون و سوّزه کان ده گوازریّته وه و نهم بواره ش گرنگی به م لایه نانه ده دات :
  - لیکولینه وه دهباره ی گهنجینه ی وشه کان له قوناغه کانی تهمه ن .
  - لێکوڵینهوه دهریاری زمانی ههڵچوون ، زانینی لایهنی ههڵچوونی وشهکان .
- لیکولینه وه دهرباره شیوازی پهیوهندیه کان که له ریگهی زمانه وه دروست دهبیت ، چونیه تی به هیزبوونی نهم پهیوهنده یه .

#### دووهم // بواره پراکتیکیهکان :-

۱- دهروونزانی پهروهردهیی : بهشیکه له بهشه پراکتیکیهکانی دهروونزانی ، ههول دهدات بارودوّخه جیاجیاکانی

ناوقوتابخانه و پۆل شیبکاتهوه وه له رووداوهکانی ناو پۆل بکۆلیّتهوه ، بۆ ئهوهی زورترین زانیاری به ماموّستا ببهخشیّت تا به باشترین شیّوه پروسهی فیرکردنی به سهرکهوتووی ئهنجام بدات.

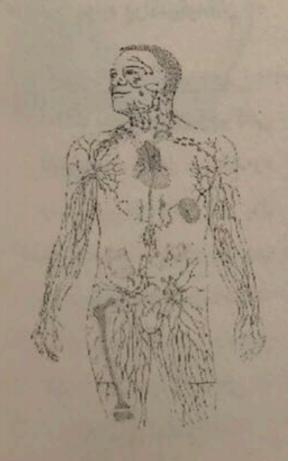


واته ئهم بواره گرنگی به پهفتاری مروّق دهدات له چوارچیّوه ی قوتابخانه و گرنگی به پروّسه ی فیربوون دهدات ، و جیاوازی تواناکان له بواری فیربوون و پیّوانه ی توانسته کانی فیربوون و چوّنیه تی ئه نجام دانی تاقیکردنه وه کان ، ئهم زانسته بروای به م بوّ چوونه هه یه که ده لیّت : ( مهرج نییه زانایه کی سهرکه و تو ماموّستایه کی سهرکه و تو بیّت ) چونکه پروّسه ی فیربوون له پینج توخم پیّك دیّت ماموّستایه کی سهرکه و تو بیّت ) چونکه پروّسه ی فیربوون له پینج توخم پیّك دیّت ، ئه وانیش :

- 💸 مامۆستا : كەسايەتى ، رادەى زانيارىيەكانى .
  - \* شيوازي وانه وتنهوه ، رادهي گونجاني .
- \* قوتابى : تايبەت مەنديەكانى ، قۆناغەكانى تەمەنى .
- \* بابهت : ناوهروکی بابهته زانستیه که پیشکهشی قوتابیه که دهکریت .
  - \* شوين : واته شويني ئهنجام داني پرؤسهي فيركردن .

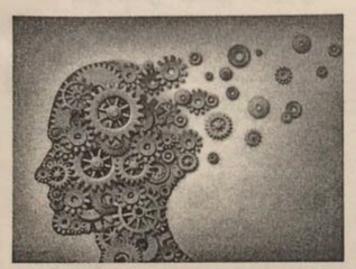
۲- دهروونزانی فسیولوژی: ئهم بواره گرنگی
به پهیوه ندی نیّ وان (دهروون) و
 ( جهسته ) دهدات ، واته لیکولینهوه
دهربارهی پهیوهندی نیّوان پروسه
عهقلیهکان و ههلچوونهکانی و پهفتارهکان
له گهل گوپانکاریه بایلوژیهکانی مروّق ،
ئهم بهشه گرنگی بهم لایهنانهی خوارهوه
دهدات:

پێکهاتهی کوٚئهندامی دهمار و چونیهتی
 کارکردنی ٠



- ههسته وه ره کانی مروّد ، پروّسه ی وه رگرتن و ناردنی زانیاریه کان له ریّگه ی
   ههسته وه ره کان ، چونیه تی درککردن .
  - پژینه ره کان و کاریگه ری له سه ر هه نچوونه کان .

٣- دەرووزانى پىشەسازى : هەول دەدات لە دەروونى تاك بكۆلىتەوە لە



بواری کارکردن ، چۆنیهتی کارکردن و بهرهو پیش بردنی بهرههم هینان له رووی چهندیهتی و چۆنیهتی ، چۆن بهختهوهر بیت لهو کارهی که دیهکات ، ئهم بهشه گرنگی بهم لایهنانهی خوارهوه دهدات .

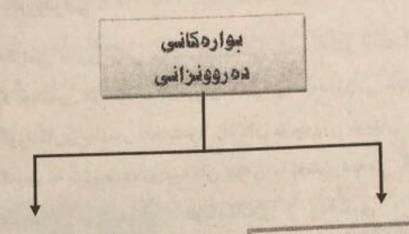
- شیکردنه وه ی پیکهاته ی کاره کان و زانینی پیویستیه کان له پووی په فتار و درککردن ، بق ئه وه ی توانا گونجاو بق هه ر به شیک له به شه کانی کار بقی بد قرزیته وه.
- لێكۆلىنەوە دەربارەى ھەلچوونى كارمەندەكان لە گەل توانستە عەقلىيەكانيان ،
   بەمەبەستى ئاراستەكردنيان بۆ كارەكان.
- لیکولینه وه دهرباره ی چونیه تی پهرهپیدانی پالنه ره کان ویه هیزکردنی پهیوه ندی مروّ فایه تی له نیوان کارمه نده کان .

٤- دهروونزانی جهنگ: دهروونزانی له بواری جهنگ ، گرنگی به پهفتاری تاك دهدات له كاتی جهنگ و چونیهتی ئاماده كردنی بو جهنگ و بهرزكردنه و و و و و چونیه تاكه كان ، ئهم به شه گرنگی به م بابه تانه دهدات :

- هۆكارەكانى بەرزكردنەوەى ورەى جەنگاوەر لە كاتى شەر و ئاشىتى.
  - شيوازهكانى جەنگى دەروونى ،
     چۆنيەتى بلاوكردنەوە پروپاگندە .
  - لیکولینهوه دهربارهی چونیهتی پاراستنی جهنگاوهران له ناو شهردا له تووشبوون به هیدمهی دهروونی.



دهتوانین بلین دهروونزانی وه ک زانستیک لهزور بوار سوودی لی وه ردهگیریت ، وه له گهل نهوه ی به ردهوام نهم زانسته له گهشه کردن دایه وه چه ندین به شی تری لی درووست بووه ، به گشتی ده توانین به شه کانی ده روونزانی به سه ر دوو لقی سه ره کی دابه ش بکه ین که ر هه ر یه کیک لهم لقانه له چه ند به ش پیک دینت وه لهم نه خشه ی داهاتو و به شیک له له که نه ده دوونزانی ده خه ینه روو:



#### لقسه پراکتیکییهکان

- ۱- دەروونزانى پەروەردەيى .
- ۲- دەروونزانى فسيۆلۆژى.
- ۳- دەروونزانى پىشەسازى .
- ٤- دەروونزانى چارەسەرى .
  - ٥- دهروونزاني رينمايي .
- ٦- دەروونزانى تاوان و دادپەروەرى .
  - ٧- دەروونزانى جەنگ .
  - ۸- دەروونزانى بەرپوەبردن
  - ۹- دەروونزانى بازرگانى .

## لقـــه تيـــۆريــيــهكان

- ۱- دهروونزانی گهشه .
- ٢- دەروونزانى كۆمەلايەتى .
- ٣- دهروونزاني ناسروشتيه كان .
  - ٤- دهروونزاني زمان .
  - ٥- دەروونزانى ئاۋەل .
- ٦- دەروونزانى جياوازى تاكەكەسى .
  - ٧- دەروونزانى بەراوردكارى .
    - ٨- دەروونزانى فەلسەنى .
      - ۹- دەرووزانى گشتى

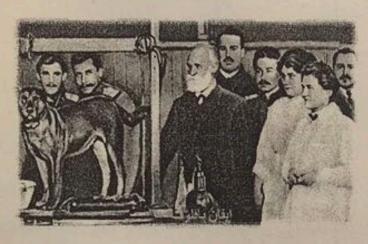
نه خشهی ژماره - ۳ - شیکردنه وهی پیناسهی دهروونزانی

### قوتا بخانه كانى دەروونزانى:

له میژووی گهشه کردنی ده روونزانی وه ك زانستیکی سه ربه خون ، به تایبه تی کاتی له فه لسه فه جیابو وه چه ندین قوتابخانه سه ریان هه لا وه به دریژایی میژیی ده روونزانی ئه م قوتابخانانه گورانکاری به سه رداهات وه زاناکان بوچوونی نوییان خسته روو ، وه هه ولیان دا تازه گه ری له تیوره ده رونییه کان بکه ن به شیوه یه کی گشتی قوتابخانه ناسراوه کانی ده روونزانی بریتیه له قوتابخانهی ( په فتاری ، مه به ستداری ، شیته لکاری ده روونی ، مه عریفی ، مروقایه تی ، جشتالت ).

#### ١- قوتابخانهي رەفتارى:

زانایانی ئهم قوتابخانهیه ( ئیڤان بافلوّف ، جوّن واتسوّن ، سکینر ) به بوّچوونی ئهم ریّبازه ، بوونهوهر ( مروّق ) رهفتارهکانی میکانیکیه ، بوّیه پیّی وایه له کاتی راقهکردنی رهفتارهکانی ، دهبیّت پسهنا



ببهینه وروژینهرهکان ( ••••• • ) که له دهروهی مروّق پوودهدات ، نهك پووداوهکانی ناوهوهی مروّق ، جوّن واتسوّن یهکهم که س بوو ئاماژهی به گرنگی پهفتاری دهرهکی دا وتهیه کی به ناو بانگی ههیه ده لیّت ((۱۰ مندالی ساغم پی بده ن ، به ئاره زووی خوّم ده توانم پزیشك یان پاریّزهر یان دزیان لی دروست بکهم ، و واتسوّن پیّی وا یه مروّق دیلی شاره زاییه پابردووه کان نییه تی واته مروّق ویستی خوّی نیه . یاسای نهم ریّبازه بریتیه (ههموو وروژینهریّك وه لامدانه وهی خوّی ده بیّت)

وروژینهر وهلامدانهوه

۲- قوتابخانهی مهبهست داری (ماکدوّگل ۱۸۷۱ – ۱۹۳۸)

ئهم قوتابخانه یه مهر بروایه دایه ههر رهفتاریّك له مروّق یاخود له ئاژهل روو بدات مهبهستیّکی له دوادایه ، رهفتار ئاراسته دهکریّت بوّ جیّ به جیّ کردن و به دیهیّنانی مهبهسته که .

۳- قوتابخانهی شیته لکاری دهروونیی (فروید ۱۸۵۰ –۱۹۳۹)

دامهزرینهری ئهم قوتابخانه یه له سالی ( ۱۹۰۰ ) تیوره که ی خوّی ئاشکراکرد ، بهناوبانگرتین کتیبه کانی ( شیکردنه و می خهونه کان ) دهنگویه کی زوری هه بوو و



بیر قکه کانی ده رباره ی خهون و پروسه عه قلیه کان بووه مایه ی ململانیه کی زور له ناوه نده زانستیه کان ، فروید جه ختی له سهر پالنه ره سه ره کیه کان کرد ئه وی ش ( پالنه ری ژیان و مردن )ه .

فرۆید جەختى له سەر سى بابەت كردەوه ، به بۆ چوونى ئەو كاریگەرى زۆرى ھەيە لەسەر درووست بوونى كەسايەتى مرۆڭ ، ئەويش ( پننج سالى يەكەم لە تەمەنى مرۆڭ ، ھنزى نەست ، سنكس ) .

٤- قوتابخانهی مهعریفی (بیاجیه ۱۸۹٦ - ۱۹۸۰ ،
 برونر ۱۹۱۵ - ؟)

ئهم قوتابخانهیه گرنگی به پروسهعهقلیهکان دهدات ، وهك ئاگایی بو دهوروبهر ودرك كردن وبیرهاتنهوه



وبيركردنهوه ، وچۆنيەتى مامەلەكردن لە گەل زانيارىيەكان

پیاجیه پنی وایه ئهگهر مروّهٔ توانی درکی به چالاکیهکانی میّشکی خوّی بکات ئهوه ده توانی ( بیرکردنهوه له بیر بکات – التفکیر فی التفکیر ) ، واته توانای بیرکردنهوهی بباته ئاستیکی به رزتر ، وه توانای بیرکردنه وه ی ره خنهگرانه ده بیّت .

٥- قوتابخانهي مروّڤايهتي (ماسلق ١٩٠٨ - ١٩٧٠ ، روجرز ١٩٠٢ - ١٩٨٧ ز)



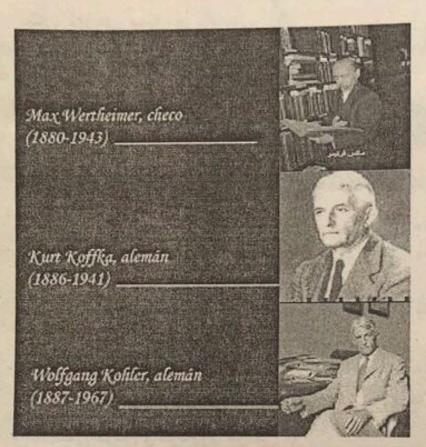
له بهر ئهوهی دهروونزانی گرنگی به لایه نه نیگه تیفه کان بر شیکردنه وهی په فتاری مروّق ده دا بروتنه وه یه به په بروتنه وه یه بروتنه وه یه بروتنه وه یه بروتنه وه مروّق ایه تی له دهروونزانی ، ئه م قوتابخانه پینی وایه مروّق توانای کونتروّلی ژیانی خوّی هه یه ، چونکه مروّق به نده یا بارودوّخی دهره کی و حه زه سیکسیه کان ونه ست وشه رانگیزیه کانی نییه ، مروّق ده توانیت به پینی به هاکانی بری و له ده ستنیشانکردنی چاره نووسی خوّی ئازاده.

#### ٦- قوتابخانهى جشتالت:

وشهی جشتالت وشهیه که نه لمانیه به مانای شیّوه ی گشتی .. سه رهه لدانی نهم قوتا بخانه یه وه که رهخنه یه که بوو له سهر زیاده رقیی زاناکانی (قوتا بخانه ی په فتاری) که به ش کردنی دیارده کانی بر چه ند دیارده یه کی وردتر ، زاناکانی نه م قوتا بخانه یه فرتیّمه ر، کوفکا ، کوهلر) .

قوتابخانه ی جشتالت وهك بزوتنه وه یه کی به هیز سه ری هه لدا له دوا جار کاریگه ری له سه ر قوتابخانه ئه مریکیه کانی به تایبه تی له بواری (درککردن) بوو .

ئهم قوتابخانه یه سهرهتاکانی سهده ی بیسته م پهیدا بوو ، میژوونووسه کان وای بۆ دهچن سهرهه لدانی ئهم قوتابخانه یه پهیوه سته له بلاوکردنه وه زانا ( ماکس فرتیمه ر ) ، تویژینه وه کانی لــه سالی ۱۹۱۲ ده رباری ( جولانه وه ی دیار ) ، بریتیه



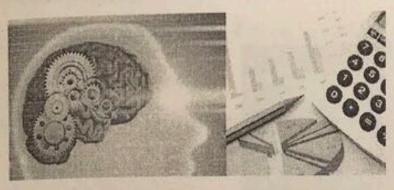
له و جوله درك پيكراوه كه له راستى دا هيج جولهيهك نييه . قوتابخانهى جشتالت سهبارهت به درك كردن بۆ چوونى تايبهتيان ههيه ، واى بۆ دچن شيوهى گشتى له بهشهكانى گهورهتره ، بۆ نموونه ئهگهر سهرنج بدهينه ( تابلۆيه رووناكيه جولاوهكان ، دهبينين رووناكيه جولاوهكان ، دهبينين خۆى له راستى دا كوژانهوه

وداگیرسانی سهده ها گلۆپه ، خیرایی کوژانه و و داگیراساندنی ده بیته هوی ئه وه ی ئیمه به هه له درك به جولانه وه ی وینه کان بکه ین .

له بۆ چوونه سەرەكيەكانى ئەم قوتابخانەيە ، كۆى گشتى بە ردەوام لە بەشەكانى گەورەترە بۆ نــمونە ( ئاو پېكھاتــەكەى گەورەتـــرە لە  $H_2 + O$  )

#### ميتۆدەكانى توپژينەوە لە دەروونزانى:

مىتۆدى زانسىتى چىيە ؟ مەرجەكانى .



پیش ئەوەى میتۆدى زانسىتى شى بكەينەوە پیویستە بزانین وشەى میتۆد چ دەگەینى:

ميتود بريتيه:- ( له و

ریگایهی که تویژهر دهیگریته بهر بو وه لامدانه وهی سی پرسیار:

۱- چى پوودەدات ؟

٣- بۆچى روودەدات ؟

میتودی زانستی چهندین پیناسهی جیا جیای ههیه یهکیک لهم پیناسانه ((بریتیه له مهعریفیه کی ریکخراو بوچهند جوریکی دیاریکراو له دیاردهکان ، کودهکرینهوه وریکده خرین به مهبهستی گهیشتن به یاسا و بنهمای گشتی بو رافه کردنی دیاردهکان وییشبینی کردن و کونترول کردنی ))

میتودی زانستی چهندین مهرجی تیدایه لهوانه :-

۱- پیویسته ریّك و پیّك بیت و له سهربنهمای پلان دانان و وهسفی ورد و توماركردنیّكی ورد بو رهفتار بیّت .

۲- پیویسته بابهتی بیت ، واته نه کهویته ژیر کاریگهری حهز و سوزی تویژهر .

٣- نابيت له يهك حالهتهوه پهنا ببريته بهر گشتگيركردن .

# سووده کانی بوونی چهند میتودی زانستی:

له بهر ئهوه ی دیارده ده روونیه کان زورن ، چهندین میتودی جیاجیا درووست بوو بو ئهوه ی ئه و دیاردانه شی بکاته وه و بوونی چهند میتودیکی جیاواز سوودی ههیه ، لهم سوودانه ش :-

- ۱- چەند مىتۆدى زانسىتى زۆربىت بۆ لىكۆلىنەوەى دىاردە دەروونىيەكان
   دەتواندرىت جەندىن كارى لەسەر دا بكرىت .
- ۲- ههندی له میتوده کان دهبنه هو کاری په خنه گرتن بو میتوده کانی تر ، به م شیوه یه ش کاریگه ری حه زه کان و سوز که متر ده بیته وه له سهر کاره زانستیه کان .
- ۳- زۆرجار وا روو دەدات میتۆده جیاوازه کان هاوکاری یه کتر ده که ن بۆشیکردنه وی دیارده یه ك ، ئه ویش له ریگه ی ئالوگۆر کردنی زانیارییه کان .

# ◄ ميتۆدى تێرإمانى ناوخود (التأمل الباطني):

ئهم میتوده ناسراوه به ( • • • • • • ) که له لایه ن زانای ده روونزان ( ولیم جیمس ) داهیندراوه ، که بریتیه له تیرامانی مروّق له خودی خوّی و له ناوه روّکی هه ستی ، یا خود بریتی یه له تیبینی کردنی تاك بو ئه و شتانه ی که له ناوه وه ی روو ده دات ، وه ک شاره زای هه ستی یا ژیری یا هه لچوونی ، به ئامانجی وه سف کردنی ئه م حاله تانه ی که پیری دا ده روات و شیکردنه و ه و راقه کردنیان .

ساده ترین جوّری تیرامانی ناو خود کاتی وهسفی دلهراوکی و نیگه رانی خوّت ده که ی بر که سیّکی تر .

ئەم مىتۆدە چەند رەخنەيەكى لى گىراوە :

أ- شيوازيكى تايبهتيه بۆ خودى كەسەكە دەگەرىتەوە ، بۆيە بە شيوازىكى
 بابەتى ناژمىردرىت ، دەرئەنجامەكانىش لە كەسىكەوە بۆ كەسىكى تر
 دەگۆرىت .

- ناتواندريّت له گهل مندال و بيركوّله كان به كارى بيّنين .

ت- كەسەكان جياواز دەبن بە پيى جياوازى تواناو زمانەوانەوانيان .

پ- مروّف هه لچوونه کانی ته واو نابیّت کاتی ده یه ویّت رامان له هه لچوونی خوّی کاتی دی ده یه ویّت بات .

له گهل ئهوهش دا ئهم میتوده سوودی خوی ههیه و ده کری به کار بیت له گهل ئهو کهسانهی که خویان ئاماده یی هاو کاریان ههیه بو کاری زانستی .

√ میتودی به دواداچوون / (لیکولینه و می دریژ خایه ن ، لیکولینه و میتوده اینتایی)

نهم میتوده به کار ده یت بو به دوارویشتنی گهشه ی زیره کی و زمان ، نهم میتوده (پیاجیه) به کاری هینا بو لیکولینه و ه سه رگهشه ی عه قلی مندال ، و نزیکه ی (۳۳) سال کاری له سه رگهشه ی عه قلی دوو مندال کرد تا گهوره بوونیان . نهم میتوده ش ده کری به دوو جور:

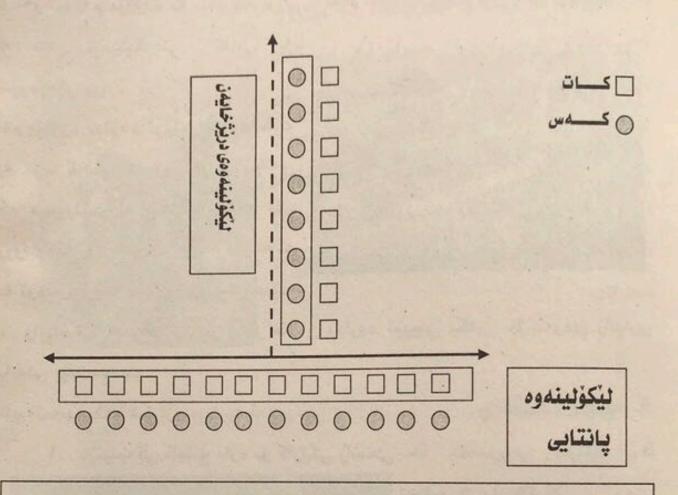
میتوده ش ده کری به دوو جور:

يهكهم // ليكولينهوهي دريد خايهن:

بریتیه له و لیکولینه وه ی که تیدا تاکیک یان گروپیک دهبنه بابه تی لیکولینه وه که ، چه ند لایه نیکی دیار کراویان ده ستنیشان ده کریت بو لیکولینه وه که کاتیکی دیاریکراو دا تویژه ر له سه رگورانکاریه کان دا کار ده کات .

دووهم // ليكولينهوهى پانتايى:

بریتیه له لیکولینه وه له چهند گرووپیک که تهمهنیان جیاوازه لهیه کاتدا . ده توانین جیاوازی له نیوان ههر دوو لیکولینه وه که بهم نه خشه یه پوونبکه ینه و ه



نه خشه ی ژماره - ٤ - جیاوازی له نیوان میتودی دریژخایه ن و پانتایی

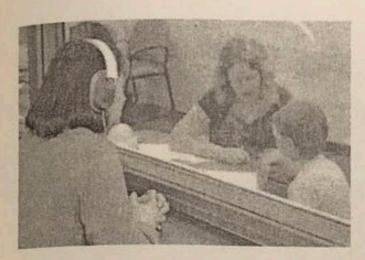
#### 🔻 میتودی تیبینی کردن :

ئهم میتوده بریتیه له تیبینی کردنی رفتار وچونیهتی روودانی له بارودوخی سرووشتی ، له نموونه کانی ئهم میتوده ن ( تیبینیکردنی رهفتاری ئاژه لا یان گهشه ی زمانی مندالا یان تیبنیکردنی هه لچوونی قوتابی له کاتی ده رنه چوونی له وانه یه ک ) .

بق ئەوەى ئەم مىتۆدە بە سەر كەوتووى ئەنجام بدرىت ، پىويستە تويىرەر راھىنىرابىت

له سهر تیبینیکردنی زانستی به شیوهیهکی ورد .

لهم وجوّره میتوده تویژهر هه لدهستیت به تومارکردنی ههموو ئه و دیاردانه ی که دهیبینیت له سهر کهسه که یان رووداوه که وه شیوازی تومار کردنه که به نوسین یان به ئامیری تایبه دهبیت



، وا باشتره له یه تویزهر زیاتر ههمان دیارده تیبینی بکهن بو ئهوهی زانیاری بابهتی بیته دهست .

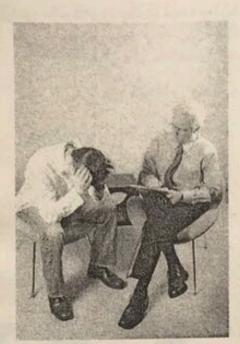
#### تايبهتمهندى ئهم شيوازه بريتييه له:

- ١. تێبینیهکی ئامانج داره بۆ کارێکی زانستی .
- ۲. ریکخراوه به پیی دیزاینی کارهکه ، پلانی تهواوی بو داریژراوه .
- ۳. ئەو تێبینیەى تۆمار دەكرێت بە ئامێرى دەنگى یان فیدیۆ ووردتردەبێت ،
   چونكە ھەلى ئەوەمان دەبێت چەندین جار دووبارەى بكەینەوە .
  - ٤. دەكرى ھەمان تىبىنى لە كاتى تربى ھە مان دىاردە دووبارە بكەينەوه .

#### 🗸 میتودی کلینیکی:

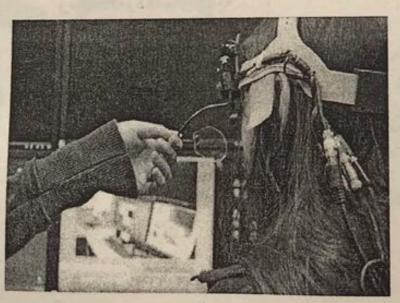
ئهم میتوده به کاردیّت بو دهست نیشانکردنی ئه و کهسانه ی که ده نالیّنن به دهست شله ژانی ده روونی یان ئه و کهسانه ی کیشه ی خیّزانیان هه یه یان کیشه ی تر جا چ له بواری کارکردن بیّت یان له بواری خویّندن .

ئهم میتوده له ریدگهی لیکولینهوه له میرووی که سه که وه دهبیت یا خود له ریدگهی لیدکولینهوه که ریدگهی لیدکولینهوهی (حالة) دهبیت ، له ریی کوکردنهوهی زانیاری له سهر میرووی ته ندرووستی که سه که و خیرانه کهی و پیشینهی کومه لایه تیه کهی ، لهم میتوده ش گرفته کان ده ستنیشان ده کریت و هه ولی چاره سه ری بوده دریت.



#### 🗸 میتودی تاقیگهری .

ئهم میتوده پهیوهسته به وشهی ( کاریگهری ) واته کاریگهری گوراویک به سهر گوراویک به میتوده تویژهر له ناو تاقیگهدا دهتوانیت کونترولی هوکارهکان بکات که رهنگه کاریگهریان بهسهر رهفتاری



کهسی تاقیکراو ههبیّت ، لهم میتودهدا توانای دوزینهوی پهیوهندیهکان ههیهله نیّوان هوّکار و دهرئه نجامدا ، دوو گرووپی ههیه یهکیّکیان گرووپی جیّگر و نهوهیتریان گرووپی تاقیکراوه .

#### میتودی تاقیگهری پشت دهبهستیت به:

۱- لیکولینه و دهرباره ی موکاره دهرهکیه کان و ئه و وروژینه رانه و پالنه رانه و بهربه سته کان وه ک رووناکی و دهنگه دهنگ و کهش و مهوا ، که کاریگه ریان هه یه له سه ر ره فتار .



- ۲- لێكۆلينەوە دەربارەى هۆكارە ناوەكيانەى كە كاريگەريان هەيە لەسەر
   كەسەكەى كە لەژێر تاقىكردنەوە دايە .
- ۳− لێكۆلىنەوە دەربارەى جياوازى تاكەكەسى كە كارىگەريان لە سەر
   وەلامدانەوەكانيان ھەيە .

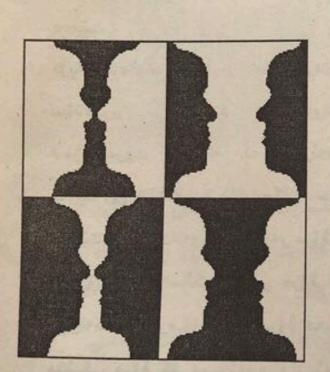
نموونهی تویزینه وهی تاقیگه ری له ده روونزانی:

( كاريگەرى دەنگەدەنگ ( ژاوەژاو ) لە سەر ئاسىتى تۆگەيشتنى قوتابى )

( کاریگهری فیلمی توندوتیژ له سهر رهفتاری شهرانگیزی لای مندال )

( کاریگهری کهش و ههوا له سهر درك کردنی )

## بهشی دووهم



# ئامانچەكانىئەمبەشە.

لهم بهشهدا پیشبینی دهکریت خوینهر ئهم زانیاریانه بهدهست بینیت .

- ئاشنا بوون به گرنگی پرۆسهې ههستکردن
  - و زانینی گرنگی به ناگایی و درکپیکردنی ههستی
- فێربووني جۆرەكانى بەئاگايى .
- زانینی هۆکارهکانی کاریگهر له سهر
   بهئاگایی مرۆڤ

## ههستهوه رمكان و درككردن

#### مەستەوەرەكان:

ههستکردن لهوکاته دهست پیدهکات کاتی ههستهوهرهکان دهوروژیندریت به وروژینهرهکی دهرهکی یان ناوهکی و کاریگهری فسیولوژی دروست دهکات و مروّق ههست به شتهکان دهکات و ناگاداری جیهانی دهرهکی وناوهکی دهبیت.

بۆیه دەتوانین بلین هەستکردن به سادەترین پرۆسه دەروونیهکان دەژمیردریت ، که له دەرئەنجامی



کاریگه ری شته کان و دیارده کان جیهانی ده ره کی و حاله تی ناوه وه ی مروّق دروست ده بیّت و ره نگدانه و هی له سهر مروّق دا ده بیّت .

## دەروازەي ھەستكردن :



کاتی باسی ههست کردن دهکریّت ، پرسیاریّك خوّی دهوروژیّنیّت ئهویش ؟ ئایه مروّهٔ توانای ههستکردنی ، ههموو وروژیّنهرهکانی دهوروبهری ههیه ؟ وهلام دانهوهی ئهم پرسیاره به نهخیّر دهبیّت ، هوٚکارهکهشی بو تایبهت مهندی ههستهوهره کانی مروّهٔ تایبهت مهندی ههستهوهره کانی مروّهٔ دهگهریّتهوه ، چونکه ئهم ههستهوهرانه ناتوانن همموو هیّما ونامه دهرکیهکان وهربگرن که له نهنجامی وروژیّنهرهکانهوه دروست دهبیّت ، بو ئهوهی ههربهشیّك له ههستهوهرهکانی مروّهٔ نهوهی ههربهشیّك له ههستهوهره بیکات پیّویسته نهم

ههر به هنری ئهم مهبهسته یه زور له وروژینه ری فیزیکی ههن مروّ ناتوانیّت ههستی پی بکات ، چونکه هیزه که ی نهگه یشتوته ده روازه ی ههستی مروّ .

# گرنگى پرۇسەي ھەستكردن:

لهگهل ساده یی پرؤسه ی هه ست کردن ، به لام گرنگی تایبه تی خوّی هه یه له ژبانی ده روونی مروّد ، چونکه به هوّی ئه و هه سته و مرانه به جیهانی ده ره وه ئاشنا ده بین و ها ( رهنگ ، ده نگ ، بونه جیاوازه کان ، پله ی گه رمی وقه باره ی شته کان )

## جۆرى ھەستەوەرەكان:

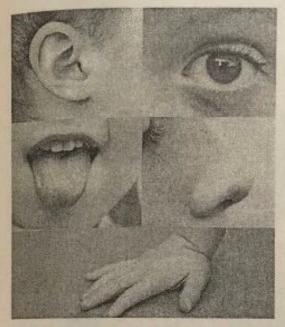
ههسته وه ره کان له بنه په وتدا وینه ی خودیه بر جیهانی دره وه ، شیوازه کانی ده گوریت

به گۆرانى ژينگەى دەرەكى .

مروّهٔ چهندین ههستهوهری ههیه یارمهتی وهرگرتنی زانیارییهکان دهدات ، ههستهوهرکانیش بریتییه له:

#### ۱- مەستەرەرە دەرەكيەكان:

ئه و هه سته وه رانه ده گریته وه که پوون و ئاشکرایه له مروّق ، له پیگهی ئه م هه سته وه رانه پهیوه ندی به جیهانی ده ره وه ده کریّت ، له هه سته وه ره کانیش بریتییه له :



ب- ههستی بیستن : له پنگهی گونچکهکانهوه دهبینت ، ئهم ههسته گرنگی تایبهتی خوّی ههیه بو پارستنی مروّهٔ له مهترسییهکان ، له گهل ئهوهی گونی مروّهٔ توانای بستنی دهنگه جیاوازهکانی ههیه ئهم توانایهی سنوورداره دهمینیتهوه چونکه شهپوله دهنگیهکان که مروّهٔ توانای بیستنی ههیه دهگهویته نیّوان (۲۰ – ۲۰۰۰۰ لهرین) له یهك چرکه ، واته ئهگهر دهنگهکان لهم ئاسته نزمتر بیّت یان بهرزتر مروّهٔ گوی لیّنابیّت ، بوّیه له ههندی حالهت مروّهٔ پیشت به ئامیری تایبهت دهبستیت بو بیستنی دهنگهکان .

ت- ههستی بۆنكردن: ئهم ههسته له پنگهی لووتی مروقه وه دهبیت ، بونكردن لای مروقهٔ رووده دات كاتیك وروژینه ریك له دوور یان نزیك بیت ، له پیگهی ههواوه ده گوازریته وه بو لووتی كهسه كه ، له تایبه ت مه ندیه كانی ئه مههسته وه ره ، جیا له ههستی بینین ، به رده وام كارده كات ، به روژ و به شه و ، جیا له ههستی بیستن كه پهیوه سته به بوونی ده نگیك ، له لایه كی تر ئهگهر گیانه وه یک مهبهستی بیت ده توانیت ده نگ نه كات وههستی پی نه كریت ، به لام ناتوانریت به رگری له بلاوبوونه وه ی بونی خوی بكات ، هه ربویه كاتی پاوچی به دوای نیچیریک دا ده گه ریت ، پشت به سه گ ده به ستیت بو روچی به دوای نیچیریک دا ده گه ریت ، پشت به سه گ ده به ستیت بو دوزینه وه ی نیچیر له ریگه ی بونکردنه وه .

ئەوەى شايەنى باسە ، ژمارەى خانەكانى لووتى مرۆۋ لە يەك ملم دەگاته ( ١٠٠٠٠٠ ) خانە ، ھەر بۆيەش لەگەل ئالۆزى ئەم ھەستەوەرە ، تواناى مرۆۋ سنووردارە لە بۆنكردنى شتەكان .

ههروه ها كاتيك مروّق بهرده وام بونى شتيك دهكات واى ليديّت هه ستى به بونه كه نه مينيّت! . پ- ههستی تامکردن: ئهم ههسته و مهسته و ریکی کیمیاوییه له ده رئه نجامی توانه و می شته کانه و ه دیت له سهر زمان ، دوو جوّر له ههستی تامکردنمان ههیه ، یه کیکیان (فسیوّلوّریه) له ده رئه نجامی کارلیّکردنی کیمیاوییه کانه و هدیم دروست ده بیت ، ئه وه که ی تریشیان (سایکوّلوّرییه) که پهیوه سته به شاره زاییه کانی پیشووی مروّق ، بویه کاتی هه ندی شت تام ده که بین ههست به قیّزه و نی ده که بین .

ههستى تامكردن پەيوەندى بەھەستى بۆنكردن ھەيە ، بۆيە ئەو كەسەى تووشى ھەلامەت دەبيت تام لە خواردنەكانى ناكات .

ج- ههستی دهست لیدان : ئهم ههستهوهره له ریکه ی پیستهوه یه و ده بیته چوار جور :

- هەست كردن بە پالپەستۆ لە سەر پيست .
  - مەست كردن بە ئازار .
  - هەست كردن به ساردى وگەرمى .
- ههست کرن به رهقی و نهرمی .
   ئهم ههستانه دابهش بووینه له سهر پیستی مروّق بو نمونه ئهگهر (۱سم)

نهم ههستانه دابهش بووینه نه سهر پیستی مروه بو نمونه نهکهر ( اسم) پیستی مروّهٔ وهرگرین دهبینین بهشیکی بهرپرسه نه ههستکردنی دهست لیّدان و بهشیکی تاییه به نازار و بهشیکی بهرپرسه نه ههستکردن به گهرمی و ساردی .

#### ٢- مەستى جولە:

شویّنی له دهمار و جومگه کان و ئیسکی مروّق دهبیّت ، هه سته وه ری جوله زانیاری دهرباره ی گرژبوونه و و بارودوّخ و راده ی ئاماده بوونی دهمار دهدات بق نه نجام دانی کاره کان .

## ۳- ههستکردن به هاوسهنگی:

ئه م بهشهی بهرپرسیاره له ههستکردن به هاوسهنگی ، ده کهویّته گویّی ناوه وه ی مروّق ، له ریّگهی ناردنی برووسکه دهربارهی جوله و بارودوّخی سهری مروّق ، ئهم ههسته وه رهش پولیّکی گرنگی هه یه به تاییه تی بو کارمه ندانی بواری فروّکه وانی و بوشایی ئاسمان .



#### ٤- هەستەوەرە ناوەكىيەكان:

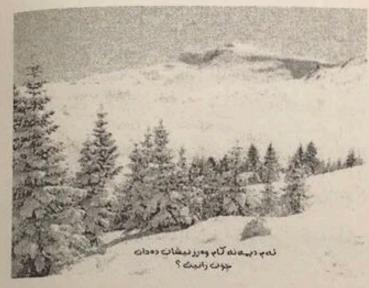
بریتییه له ههستکرد به برسیهتی و تینویهتی و قیزهونی و ههستکردن به ئیش وئازار ، کاتی جهستهمان به شیوهیه کی دروست کاردهکات ههست به ئهندامهکانمان ناکهین ، چونکه ئهم بهشانه له کاتی بوونی ههر شکستیك بروسکه دهنیریت بو میشك بو ئهوه ی چارهسهری گونجاوی بو بدوریتهوه .



#### درككردن ( الادراك ) :

ههموو مروّقه کان جیاوزیان هه یه له درککردنی وروژینه ره کانی ده وروبه ریان ، بو نمونه که سه کان جیاوازیان هه یه له بینینی ره نگه کان و جیاکردنه وه ی ده نگه کان وله و شتانه ی که بونی ده که ن ریّژه ی هه ستکردنیش ده گوریّت به گورانی شاره زاییه کان و هه لچوونه کان و پالنه ره کانی مروّق .

ئەگەر بمانەويت پيناسەيەكى گونجاو بۆ پرۆسەى درككردن بكەين دەتوانين بلين



درکک ردن ( بریتیه له ریک خستنی زانیارییه کان و وشیکردنه وه ی نه و زانیاریه هه ستیانه ی که له پیگه ی هه سته وه ره کانه وه ده گاته لامان ، بق نه وه ی زیاتر ناشنا بین به جیهانی ده وروبه مان ) بقیه ده توانین بلین درککردن پرقسه ی شیکردنه وه ی

تیدایه که بهته نها هه ستکردن ناتوانیت بیکات . (سه یری نه م وینه یه بکه)

له گه ل نه وه شدا پیویسته بزانین که وا پروسه ی درککردن پروسه یه کی نالوزه ، چونکه

زور جار ناتوانین وه ک خوی در ک به راستی شته کان بکه ین ، بو نمونه نیمه ناتوانین

گویمان له ده نگه زور نزمه کان بیت ، وه ک نه وه ی شه مشه مه کویره ده یبیستیت ،

ناتوانین هه ندی شت بون بکه ین وه ک نه وه ی سه گ ده توانیت ، له لایه کی تره وه ی

مروق زور جار هه ندی شت ده بینیت یان ده بیستیت له ده روربه ری ، به لام له پاستی دا

بوونی نیه ، نه م حاله ته ش پی ده و تریت هه له له در ککردن.

درککردن پرۆسەيەکى مەعرىفيە چەند لايەن لە خۆ دەگريّت ، واتە مرۆة تواناى مەلىبراردنى مەيە لە نيّوان وروژينەرەكان ، واتە مرۆق لە سەرەتاى پرۆسەكە برياد دەدات ئاگادارى كام لە وروژينەرەكان بيّت و كام وروژينەر پشتگوى بخات ، بۆ نەونە كاتيك كتيبيكى قوتابخانە دەخوينىينەو، بە شيوەيەكى سەرەتايى ، سەرنج نادەينە وردەكاريەكان و نەخشەكانى ناو كتيبەكە بەلكو مەندى جار لە وشەكانىش وردنابىينىنەو، ، كاتيك لە سەر شەقام دا دەرۆين وبىر لە شتيكى گرنگى دەكەينەو، ، سەرنج نادەينە مۆرنى ئۆتۆمۆبىلەكان ، يان كەسەكانى دەيانبىينىن ، بەلأم بە پيچەوانەو، كاتيك لە پاركيك پياسە دەكەين ، سەرنج دەدەيتە نزمترين دەنگ كە لە

بالنده یه که وه گوی بیستی ده بین ، یان کاتی له به رامبه ر ماموّستا ده بین و ئه ویش وانه یه کی گرنگ ده لیّته وه سه رنجی ته واوی ده ده ینی ، بو ئه وه ی زانیارییه کانی لیّ

وهربگرین به تایبهتی ئهگهر هاتوو وانه که به هاو گرنگیه کی لای ئیمه هه نت .

پیویسته ئهوهشمان له بیر نهچیت باردوّخی دهروونیمان کاریگهری ههیه له سهر ریّژهی درککردنمان بو نمونه ، دیمهنی سرووشتی روّرجوانه کاتیك ههست به خوشی دهکهی یان خوشهویسته کانت لهگهالت دادهبن ،

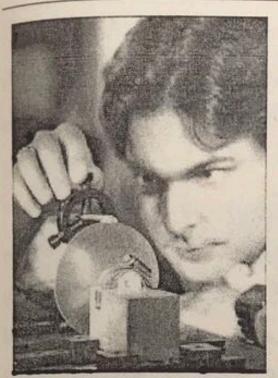


به لام هه مان دیمه ن لات هیچ جوانی نامینیت ئهگهر بیت و تق هه ست به خه موکی بکه یت یان کیشه یه کی گهوره ت هه بیت.

درككردنيش چەند لايەن تيدا بەشدار دەبيت ، دەتوانين بەم خالأنە بيخەينە روو:-

- ۱ درککردن پهیوهسته به زانین ، واته درککردن پشت به زانیارییه کونهکان
   دهبهستیت و به بنهمایه کو شیکردنه و می زانیارییه نوییه کان ده ژمیردریت .
- ۲- درککردن پروسه یه کی ( استدلال ) یه له تایبه تمه ندیه کانی سیسته می درککردن لای مروّد ( استدلال و استنتاج ) ه بو وروژینه ره کان و رووداوه ژینگه یه کانی مه سته وه ره کانی مه سته وه ره کانی ته واو وه رناگرن کانی زانیارییه کان به شیّواوی وه رده گیریّت ، واته مروّد بو درککردنی زانیارییه کان سوود له زانیاری پیشووی خوّی وه رده گریّت .
- ۳- درککردن پرۆسەيەكى پۆلىنكردنه : واتە رێگا بە رێكفستن و پۆلىنكردنى
   زايارىيەكان دەدات .

۱۳ درککردن پروسهیه کی پهیوهندیه :
بوونی تایبهتمهندی هاوبهش له
وروژینه ره کان ته نها نییه بو درککردنی
لایه نی لیکچوون و جیاوازی له نیوانیان
بویه پیویسته میکانیزمید هه بیت بو
لیکبهستن وتیگهیشتنی سرووشتی
پهیوهندیه کان له نیوان وروژینه ره کان
بویه ده توانین بلین درککردن یارمه تی
مروّق ده دات بو نهوه ی زانیاری زیاتری
بهده ست بینین بو شیکردنه وه ی شته کان.



#### ٥- درككردن پرۆسەيەكى گونجانە : يەكتك لە تايبەت مەنديەكانى درككردن نەرم

ونیانیه که له پنگهیه وه توانای گونجانی له گهل وروژینه ره کان و بارود و خده جیاجیاکان دهبیت ، بهم جوره ش یارمه تی مروّق ده دات هه لبژاردن ئه نجام بدات له نیّوان وروژینه ره کان واته



وردبیته وه له سهر ئه و وروژینه رانه ی نیازی مامه له کردنی له گه لدا هه به <sup>۱</sup> کاتی له پیگهی هه سته وه رکانه وه وه ری ده گریّت ، بق نمونه له کاتی بیستنی ئاخاوتنی هاورییه ک هه ول ده ده ین هه موو ده نگه کانی تر فه راموش بکه ین به وه ی که ین .

## به ناگایی و درك پیكردنی همستی:

دوو پرۆسهی لیّك بهستراون ، به به ناگایی جه خت كردنه لهسهر وروژینه ریّك و گرنگی دان پیّی ، به لاّم درك پیّكردن بریتییه له ناسینی نهم وروژینه ره ، واته به به ناگایی ریّی بوّ درك كردن خوّش ده كات بو ناسینی شته كان .

## گرنگی به ناگایی و درککردنی ههستی:

دەتوانىن گرنگى بەئاگايى و درككردنى ھەستى لەم چەند خالەى خوارەوە بخەينە روو:

۱- به ناگایی و درککردنی هه ستی یه که مه نگاوه بن پهیوه ندی مرؤه به ژینگه ی ده وروبه ری و گونجانی له گه لی دا ، چونکه پیویسته له سه ر مرؤه کاتی مامه له کردنی له گه ل ژینگه ی ده وروبه ری ، نه و ژینگه یه باش بناسیت . تا بتوانیت به شیوازیکی دروست له گه لی دا بگونجیت و سوودی لی وه ربگریت و له مه ترسیه کانی خوی بیاریزیت .

۲- به ناگایی و درککردنی هه ستی بنه مای سه ره کین بر هه موو پروسه عه قلیه کانی تر ، چونکه ئه گهر به ناگایی و درك پیکردنی هه ستی نه بوایه مروق نه یده توانی هیچ شتیکی بیر بیته و ه یان بیر له هیچ شتیك بكاته وه .

۳- درك ككردن پهيوهنديه كى به هيزى هه يه به په فتارمان ، چونكه وه لأمى ئيمه بۆژينگه كه مان پهيوهسته به چۆنيه تى درك كردنمان بۆ ئه م ژينگه يه نه ك جۆنيه تى درك كردنمان بۆ ئه م ژينگه يه ، نه ك جۆنيه تى درك كردنمان بۆ ئه م ژينگه يه ، نه ك جۆنيه تى درك كردنمان بۆ ئه م ژينگه يه كه ك خۆي ، بۆ نمونه (مندال وه ك ئيمه ناترسيت ، چونكه به جيايه له گه ل ئيمه )

3- به ناگایی و درککردنی هه ستی پیوه ندیه کی به هیزی هه یه به که سایه تیمان و گونجانی کومه لایه تیمان ، چونکه درك نه کردنی هه ست و سوّز و حه زه کانی ده ورویه رمان وامان لیده کات نه گونجیّن له گه ل ده ورویه رمان .

## جۆرەكانى بەئاگايى:

١- به ناگايي به ويست و ناره زوو (الانتباه الارادي)

ئه و جوّره به ناگاییه به ویست و ئیراده ی مروّق دروست دهبیّت واته ناماده باشی که سه که بو به باگابوون روّلی هه یه لهم جوّره به ناگاییه ، و ئهم جوّره ش دروست دهبیّت کاتیّك مروّق جه خت ده کاته سه روورژینه ریّك ، بو نمونه (گویّگرتن بو وانه یه کی بیّزارکه ر) .



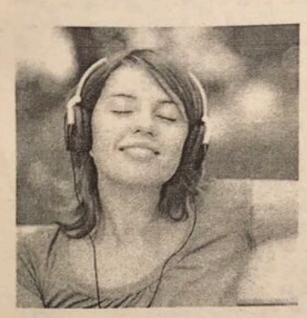
٢- به ناگايي به ناچاري (الانتباه اللاإرادي القسري)

ئهم جۆره بهئاگاییه نهویسته و ناچاری و بهبی ئارهزووی مرؤهٔ روودهدات ، بۆ نمونه ( بیستنی دهنگی تهقینهوهیهك یان دهنگیکی بههیزی له ناکاو ، یان فلاشی کامیرا ) به میزی له ناکاو ، یان فلاشی کامیرا ) نهم جوره وروژینهرانه مرؤهٔ ناچار دهکات به ئاگابیت جونکه هیزی



وروژینه ره که له راده به ده ره به به راورد له گهل وروژینه ره کانی تری ده وروبه ر

۳- ئاگایی هه لبژیردراو (الانتباه التلقائی):
ئهم جۆره بهئاگاییه روو دهدات کاتی مروّق به
ویست و ئارزووی خوّی ئاگای له وروژینه ره که
دهبیّت ، ئهم حالهتهش روو دهدات کاتی
بابهتیی به ئاگا ببیّته مایهی خوّشی ، بوّ یه
هیچ جوّره جهخت کرنیّکی ناویّت ، بوّ نمونه
(گویدانی موسیقایه کی هیمن یان سهیرکردنی
دیمهنی سرووشتی جوان)



## هۆكارەكانى بەئاگايى (دەرەكى ، ناوەكى ):

دوو جۆرە ھۆكار ھەن كارىگەرى لە سەر بەئاگايى دەكەن ئەويش:

أ- هۆكارى دەرەكى :-

بریتییه له و هزکارانه ی که پهیوهندیان به سرووشت و جزری وروژینه ره کان دایه ، ئه و هزکارنه ش بریتییه له :

۱ - توندو تیزی وروژینه ره کان : وه ك رووناكی پهنگاو پهنگ و بون و دهنگی بهرز ،



چهند دهگهکانیش بهرزتربیّت بهناگایی کهسهکه زیاتر دهبیّت پیچهوانهش راسته .

۲- دووبارهبوونهوهی وروژینهرهکان : ئهو پووداوه وروژینهرانهی که زیاتر دووباره دهبیّتهوه ، زیاتر سهرنجی مروّق رادهکیّشیّت ، بو نمونه ( ئهگهر کهسیّك یهك جار هاوار بکات و داوای یارمهتی بکات رهنگه کهس سهرنج نهداته هاوارهکهی ، له ئهنجامدا

کهس نهچیّت بو یارمهتی ، به لام ئهگهر چهند جار هاواری کرد و داوای فریاکهوتنی کرد ، لهم کاته دا سه رنجی که سه کان بو ی زیاتر ده بیّت ، به هو ی دووباره بوونه ووهی هاواره کان و پهله بکه ن بو ئه وهی ده ستی یارمه تی بو دریّژ بکه ن ) به لام ئه وهی شایه نی باسه له هه موو جار دووباره بوونه وه نابیّته هو ی به ناگاییمان ، به لکو به پیچه وانه وه دووباره بوونه وه شته کان به یه دریم ( شیّوه ) ده بیّته هوی ئه وه سه رنجمان له ده ست بده ین ، بو نمونه ( ئیمه سه رنجمان ناده ینه لیّدانی میلی کاتژمیره که مان ، چونکه به رده وام به یه دی رتم دووباره ده بیّته وه ) .

۳- گۆرانى وروژنده رهكان : به هۆكارنكى به هنز ده ژمنردرنت بۆ سهرنج دان و بهئاگايى ، بۆ نمونه ئنمه سهرنج ناده ينه دهنگى ئامنرنك كاتى كار دهكات ، به لام له كاتى وهستانى له ناكاو بهئاگاييمان بۆى ده چنت .

3- جیاوازی له نیّوان وروژینه ره کان : هه رشتیک جیاوازبیّت له گه ل ده وروبه ری سه رنجی زیاتر بیّی پاده کیشریّت ، بیّ نمونه ئیّمه زوّر به ناسانی به ناگاییمان بیّ خالیّکی سپی له ناو کوّمه لیّک له خالی ره شدا چونکه له گه ل ده وروبه ری جیاوازه ، هه موو که سیّک به ناگایی بیّ نافره تیّک ده چیّت نه گه ر هاتو له ناو کوّمه لیّک پیاو و هستابیّت ، نه ویش به هی ی جیاوازی ره گه زی له گه ل نه وانی تر .



٥- جووله ی وروژنده ر : ئهم جۆره حالهتانه له رنكلامه كان دهبینریت ، وهك ئهوه ی له تابلۆ رووناكییه كان دهرده كهویت ، بۆ نمونه ئهو تابلۆیه ی پووناكیه كانی جوله ده كات زیاتر سه رنج پاده كیشیت له تابلۆكانی تر.

#### ب- هۆكارى ناوەكى :-

۱- پیویسته جهستهییهکان : بی نمونه کهسی برسی ، خواردن سهرنجی زیاتر پادهکیشیت له کهسیکی تیر ، بییه کاتی مروق له مانگی پهمهزاناندا بهروژوو دهبیت ههموو سهرنج و گرنگی خوی دهدات بی خواردن .

۲-ئاراسته عەقلىيەكان: واتە مرۋ مەيلى بەئاگايى بۆ ئەو شتانە دەچىت كە خۆى پىرويسىتى پىيى ھەيە، بۆ نمونە كاتىك دەچىتە دوكانىك چاوت تەنھا بەو شتە دەكەويت كە خۆت مەبەستتە، شتنەكانى تر دەكەويتە دەرەوى چەقى بەئاگايى.
٣- حەزو ئارەزووەكان: حەزو ئارەزووەكانى مرۆۋ كارىگەرى ھەيە لە سەر بەئاگايى، واتە مرۆۋ گرنگى بەو وروژىنەرانە ھەيە كە حەزى لىيە وە لە وروژىنەرەكانى بى ئاگا دەبىت بۆ نمونە ( ئەگەر زانايەكى دەروونى و زانيايەكى رووەكى و زانايەكى جىۆلۆچى سەردانى پاركىك بكەن رەنگە رووەكەكان سەرنجى زاناى رووەكناسەكە

رابکیشیت و زانا دهروونیه که گرنگی به رهفتاری مروقه کانی ناو پارك دهدات و زانا جیول خیه که گرنگی به به ردو خوله کانی پارك بدات )

# هۆكارەكانى پەرتەوازەبوونى ئاگا:

ههندی که س ههن له ناجیکیر بوونی ئاگایان دهنالینن ، کاتی خویندن یان له کاتی قسه کردن و کارکردنیان ، پهرته وازه بوونی ئاگاش چهند هوکاری ههیه له وانه :

أ- هوکاره جهسته پیه کان :

وهك هيلاكى و ماندوبوونى مروّق وتێكچوونى خهو و خوّراك ، چونكه ئهو هوٚكارانه وا له لهش دهكات بهرگرى لاوازبێت ڕهنگدانهوه يهكى نێگهتيفى لهسهر بهئاگايى دهبێت . ب- هوٚكاره دهروونيهكان :

بق نمونه حهز نه کردنی قوتابی به و بابه ته ی که ده یخویننیته و و یان قورسی بابه ته که ی یان سه رقال بوونی به بابه تی تر جگه له خویندنه و ه وه وه وه رزش یان ده رچوون و پیاسه له گه ل هاورییان ، یان هه ست کردن به که می و دله راوکی .

#### ج- مۆكارە فىزىكىيەكان:

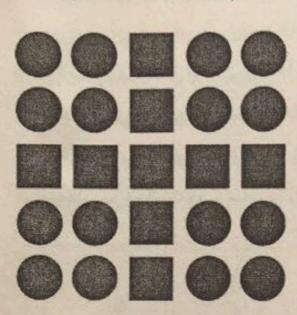
وهك گهرمی و ساردی شوینه که یا پووناکی به هیز یا که می رووناکی یا ده نگی به رنو هاوار ، هه موو ئه و هی کارانه ده بنه هی په رته وازه بوونی ئاگای مروّق د- هی کاره کومه لایه تبیه کان :

وه ك گيرو گرفتى ناو خيزان و يان كيشهى ناو قوتابخانه كه له نيوان ماموّستاو قوتابى روو ده دات ، يا تيكچوونى بارى ئابوورى كهسهكه يان خيزانه كهى .

# ياساكاني ريكخستني درك پيكردني ههستيي .

ئەو ياسايانەيە كە لە رىكەى وروژىنەرە ھەستىيەكان رىك دەخرىت بى ئەوەى عەقلى بىتوانىت لە چوارچىدە يەكى دىارى كراو رىكى بخات ، ئەم ياسايەنەش ئەمانەن :

أ- ليكچوون (التشابه): به پنى ئەم ياسايە ھەموو ئەو شتانەى كە پنك دەچنت يان يەك شنوەيان ھەيە زووتر دەبينرنت و يەك شنواز ھەلدەگرنت لە كاتى بينين سەيرى ئەم نەخشەيەى خوارەوە بكە:



#### ب- نزیکی (التقارب):

واته ئهو پهگهزو پارچانهی نزیکن لیّك ، به یهك شیّواز دهبینریّت ویهك هیّمای دهدریّتیّ ، و خوّی به سهر پروّسهی زانیندا دهسه پیّنیّت ، ئه و رهگهزانهی لیّك دوورن مروّق پهیوهندیه کی لاوازی دهداتی ئهویش به هوّی دووری لهیه کتر ، سهیری ئهم نه خشهیه ی خواره وه بکه .

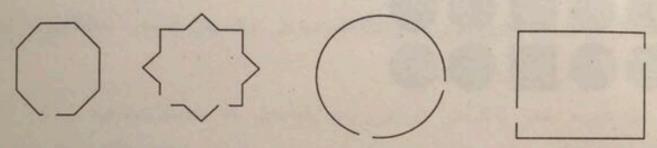
0000000

ج- بهردهوامي (الاستمرار):

ئه و رهگهزو هیّل و جووله و چهماوانهی که بهیهك ئاراستهی نهگور بهردهوام دهبن ، پروسهی بینین حهز دهکات بهیهکهوه کویان بکاتهوه .

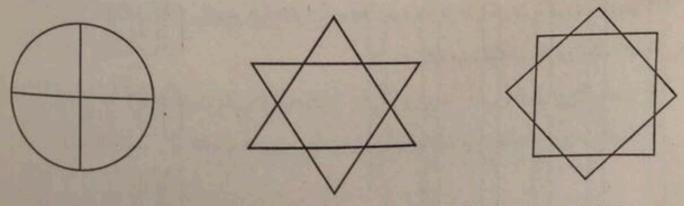
#### د - داخستن ( الاغلاق ) :

واته عقلی مروّق مه یلی داخستنی که م و کوری و نه قوستانی شیّوه کانی هه یه ، و به پیّی نه م یاسایه هه مو نه و وینانه ی که موکوریان تیدایه به ته واوی ده بینریّت و که مو کورییه کان پر ده کریّته و ، سه یری نه م نه خشه یه ی خواره و ه بکه .



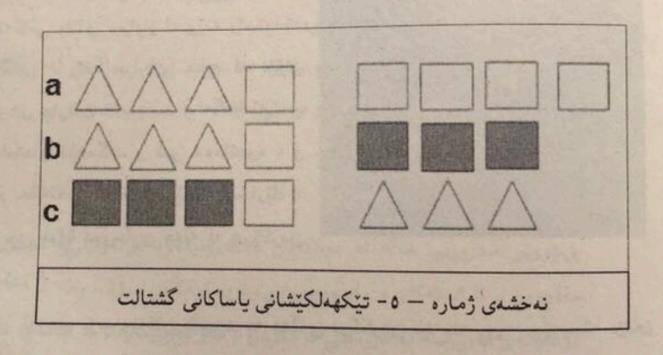
#### ه - گشتی یان سهرتاسهری (الشمول):

واته ئهگهر ئیمه سهرنج بدهینه شیوه یه که سهرنجی زیاترمان بو شیوه گشتیه که ی دهبیت ، به راورد به پیکهاته کانی ، واته ئیمه به گشتی شیوه که درک ده که ین وه سه رنجمان بو وورده کاریه کان ناچیت . سه یری ئه م نه خشه یه ی خواره وه بکه .



وه یه کیّك له پریاره گرنگه کانی زانا کانی گشتالت که هه ولیّ و ه لامدانه و هیان دا بریتی بوو له ، چی رووده دات ئه گهر هات و له یه ك یاسا زیاتر که و ته به ر در ککردنی مرقهٔ

واته کام یاسا زالبوونی زیاتر دهبیّت ئهگهر هاتوو دوو یاسا دووچاری تیّك ههلکشان بوون . (ایزنك ، ۲۰۰۶) دهلیّت زاناکانی گشتالت چهندین تویّژینهوهیان ئه نجامدا بو ئهوه ی کاریگهری یاساکان و به هیّزیان بزانن له پروّسه ی درککردن دا ، له دهره نجام بوّیان دهرگهوت ئهم یاسایانه به پروّسه ی تاییهت دادهروون ئهویش به پنی جوّری یاساکان بو نموونه کاتی یاسای (نزیکی و لیّکچوون له گروپی (a) دهبینین نزیکی زالدهبیّت . به لام کاتی نزیکی به راورد ده کریّت له گهل لیّکچوون له گروپی (b-c) نهوا نزیکی ئه و هیّزه ی نامیّنیّت ، به تاییه تی له کاتی ره نگکردنی ویّنه کان به ره نگی جیاواز.



## هه نه نه درککردن :

یه کیّك له ریّساكانی درككردن بریتییه له وه ی درككردن ته نها پشت به كاریگه ری زانیاریه بابه تیه كان خودیه كانه وه نابه ستیّت ، به لکو په یوه سته به شیّوازی كارلیّكردنی كاریگه رییه كان له نیّوان خوّیانه وه ، واته نه وه ی ئیّمه دركی پی ده كه ین مه رج نییه ویّنه ی راسته قینه ی شته كه بیّت .

له گەل ئەوەى چاوى مرۆۋ وەكو ئاميرى وينەگرتن كار دەكات ، بەلام زۆر ھۆكارى



دەرەكى و خودى ھەن كارىگەريان لە سەرى دەبئىت ، كە دەبئىتە ھۆى ئەوى وينەكانى واتاى جياواز لە وينە راستيەكە ھەلگرن ، واتە جياوازى ھەيە لە نيوان ئەوەى چاومان دەيبينيت و لەگەل ئەوەى مىشكمان تىدەگات و شى دەكاتەوە ، و ئەم حالەتەش دەمانگەينىتە پرسيارىك ، بۆ چى مرۆۋ دووچارى ھەلە لە درككردن

دەبيت ؟ .

پیش ئهوهی بۆچوونه کان تایبه ت به هه لهی درککردن بخه ینه پوو ، پیویسته بزانین هه موو جار پروسهی درککردن مهبه سته کانی خوی ناپیکیت ، زور جار هه له ی شیکرده وه ی واقع روو ده دات ، بو نمونه کاتی گویمان له ده نگی ده رگا ده بیت و پیمان وایه که سیکه بانگمان ده کا یا له ده نگی پهشه با وا ده زانین که سیک داوای یارمه تی ده کات ... هند

و زاناكان دوو بۆچوونيان داناوه بۆ شيكردنهوهى ئەم حالەته :

#### ١- بۆچۈۈنى فىزىكى :

ئهم بۆ چوونه هەله له درككردن به ياساى فىيزىكى شىى دەكاتىدوه ،

وبارده ی شکاندوی نیشای شونینی ماسی که چاو ناراسته ی دوکان نیشای برخیار دوکان نیشای برخیار دوکان نیشای دوکان نیشای داران داران

رهنگدانه وهی وینه کان له ناوینه یان کاتی بینینی سه راب ، یاخود وینه ی شکانی دار که لهناو بهرداخیک داده نریت نیوه ناوی تیدابیت ، واته هه له کان پابه نده به یاسای دانه وه ی تیشک (عکس) بوونه وه رووناکیه که وه

شکاندنه وه ی کاتیک به چهند ناوه ندیک داده روات ، ئه م حاله ته له ده رئه نجامی گهیشتنی زانیاریه کانه به شیوه یه کی هه له یان به که موکوری له ریگه ی هه سته و ه رکانه و ه بر میشك .

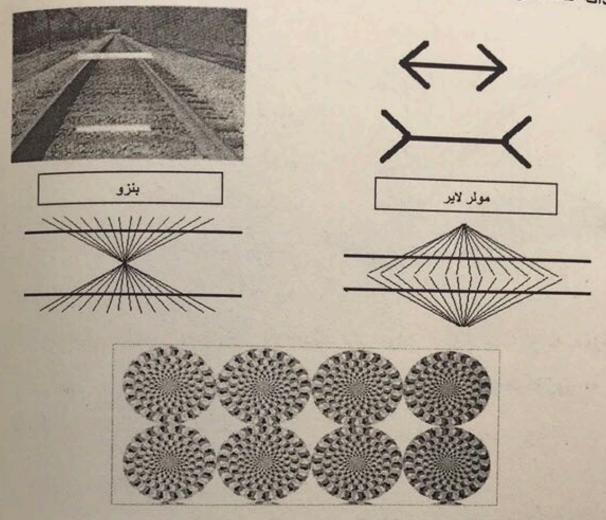
#### ۲- بۆچۈۈنى دەرۈۈنى :

بۆچۈۈنى دەرۈۈنى ھەلە لە درككردن دەگەرىنىتەۋە بۆ ھۆكارى خودى ، ۋەك ھەلچۈۈن و ئاراستەكان و ماندۈۋبۈۈن و پىرىستىەكانى مرۆڭ ، ۋاتە ئەۋ ھۆكارانەى بەرپرسە لە درۈسىتى درككردن ، ھەر بەرپرسىشە لە ھەلەى درككردن بۆ نمونە :

- ١- ئاشانابوون به شته كان وا له مروّة ده كات شته درككراوه كان تيكه ل بكات .
- ۲- ههندی جار پیشبینیه کانی مروّق وای لیده کات شته کان به شیوه یه کی جیاوان ببینیت یان ببیستیت ، بو نمونه ( کاتیک ئیمه پیشبینی بانگی مهغریب ده کهین له کاتی به روّروووونمان ، پیش بانگ ههر دهنگیکمان گوی لیبیت وا ههست ده کهین ئه وا بانگی روّرئا وابوونه )

بنه ماکانی دهروونیزانی گشتی

دهداته شته کان که له راستی دانییه بن نموونه ( موله ر لایه ر و بنزق )



# بهشى سييهم

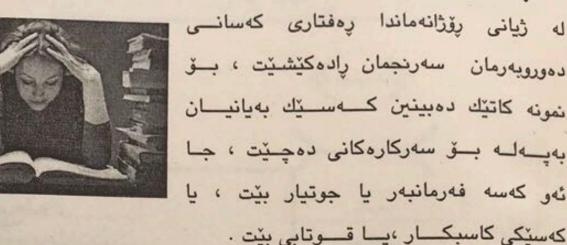
# ئامانچەكانچئىم بىشە.

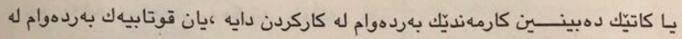
لەم بەشە پیشبینی دەكریّت خویّنەر ئەم زانیاریانه بەدەست بیّنیّت .

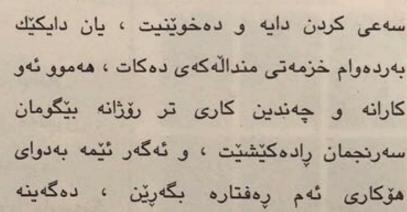
- وهرگرتنی زانیاری دهربارهی پالنهر.
- وهرگرتنی زانیاری دهربارهی مه لچوون.
  - ئاشنابوون به لايهنهكانى هه لچوون .
- وهرگرتنی زانیاری دهربارهی هاوسهنگی
   هه لچوونی
- فیریوونی پهیوهندی نیوان هه لچوون
   وپالنهر
- فیربوونی چهمکی زیرهکی هه لچوونی
   وبوچوونهکان دهربارهی



## ﴿ يالنهرچييه ؟



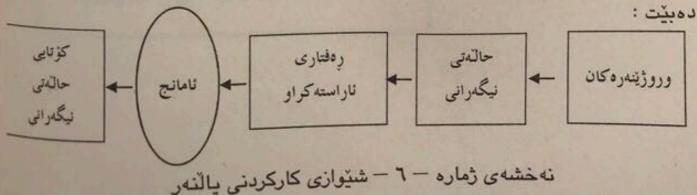






هرکاریکی زور گرنگ بو ههموو په فتاره کان ئه ویش ، بوونی پالنه ره . بویه ده توانین بلین پالنه رحاله تیکی (جهسته یی - ده روونیه) له ناوه وهی مروقدا ، هه لسوکه و تی له بارود و خیکی تایبه تدا ده جولینیت و ئاراسته ی ده کات به ره و ئامانجیکی دیاری کراو .

ئەگەر بمانەويت نەخشەيەك بۆ كارى پالنەرەكان دابنيين بەم شيوەيەى خوارەوە



دەبىت ئەوەش بزانىن پالنەر چەمكىكى گرىمانەييە واتە ئىمە رەنگدانەوەى حالەتەكە دەبىينىن و ھەسىتى پىدەكەيىن ، بەلام خودى حالەتەكە نابىينىن ، بىر نمونە كاتى ھەندى كەس دەبىينىن رۆر بە گورج گۆلەوە دەچن بىر سەر كارەكانيان وخۆشى لەكارەكانى خۆيان دەبىينى ، گرىمانەى ئەوە دادەنىيت ئەوكەسانە پالنەريان بىر كاركردن بەھىزە ، بە پىچەوانەوە كاتى دەبىينى كەسىلە بەردەوام گلەيى لە كارەكانى خۆى دەكات و شويىنى كاركردنى بەدلا نىيە و رەخنەى بەردەوامى ھەيە لەسەر باردىخى كارەكانى وبەردەوام دوا دەكەويت وكەم كورى ھەيە لە كاتى ئەنجامدانى كارەكانى ، ئە حالەتەدا گرىمانەى ئەوەى دادەنىن ، ئەوكەسە پالنەرى بىر كاركردن

واته ئیمه پالنهر نابینین به لام له دهرئه نجامی هه لسوکه و تیان له کاره کانیان ، ده گهینه ئه و ده رئه نجامه ی که تیایدا ریژه ی پالنه ریان بق کاره کان دیاری ده کریت.



ئەوەى شايەنى باسە ھەموو كەسىك جۆرىك لە پالنەرەكانى ھەيە بۆ ئەنجامدانى كارەكانى ، بەلام جۆرى پالنەرەكە لە كەسىكەوە بۆ كەسىكى تر دەگۆرىت ، بۆ نمونە مامۆستا لە كاتى وانە ووتىنەوەى ھەست بە بوونى جياوازى لە نيوان قوتابيەكانى دەكات لە گرنگى دانيان بە وانەكە ، ھەندىكيان نمرەى بەرز لە تاقىكردنەوەكان بەدەست دەھىيىن ،

ههندیکیشیان نمرهی نزم بهدهست دههینن ، له نیوان قوتابیه کانیش ههندیکیان گرنگی به وهرزش دهدهن و ههندیکیان وهرش لایان جیگای بایه خ نییه . ماموّستا دهتوانیّت دهستنیشانی ئاستی پالّنهر لای قوتابیان بزانیّت له ریّگهی ئهم تایبهت مهندیانه ی خالانهی داخاتوو هاتووه :قوتابیانی خاوهن پالّنهری به هیّز بن خویّندن

- ههست به دلخوشى دهكهن له وانهكان .
- سەرنج دەدەنە وانەكان و گرنگى بە ئەركى مالەوە دەدەن .
  - بهخيرايي بي دواكهوتن ئهركهكانيان جي بهجي دهكهن .
- دەست پیشخەرن بۆ ئەنجامدانى ئەرك و كارەكان لە دەرەوەى سنوورى
   قوتابخانه .
  - هەول دەدەن بۆ بەدەست ھێنانى ئامانجەكانيان ھەرچەند زەحمەت بێت.
    - سوود له هه له كانيان وه رده گرن ، نائوميد نابن له كاتى شكست .
      - بەردەوام ھەول دەدەن ئاسىتى كارەكانيان باشتر بيت .
- بەردەوام ھەولى ئەنجامدانى كارەكان دەكەن بى ئەوەى پاداشت وەربگرن .
  - بەردەوام كارەكانيان لە ئاستىكى بەرزدايە .

## كارهكاني پائنهر

پالنهر چهندین کاری جیاجیای ههیه وزانا (ئورمورد ۱۹۹۰) وای بق دهچیّت پالنهر چوار کاری سهره کی ههیه ئهوانیش:

## ١- وروژاندني رهفتار:

پالنهر هانی مروّق دهدات بن ئه وهی کاره کانی ئه نجام بدات بن ئه وهی ده سکه ونی پرزه تیف له کاره کانی دا به ده ست بینیت ، بنیه ئه و که سانه ی ئاستی پالنه ریان نزمه به ردوام هه ست به بیزاری و نا په حه تی له کاره کانیان ده که ن ، پیچه وانه له گهل ئه وانه ی که ئاستی پالنه ریان به رزه ، به لام له گهل ئه وه شدا ده بیت بزانین

بهرزبوونه وه ی پالنه ر لای مروّهٔ به شیّوه یه کی له پاده به ده ر کاریّگه ری نیّگه تیفی له سهر په فتار لیّده که ویّته و ۱ ، چونکه مروّهٔ له بارودوّخیّکی خراب ده بیّت و ههست به دلّه راوکیی و ر ده کات ، بروای به به هه ولّه کانی نامیّنیت و ههست ده کات هیشتا مافی کاره که ی نه داوه ، له ده رئه نجامدا ناتوانیّت کاره کانی به باشی جی به جی به جی بکات .

۲- پالنهر کاریگهری ههیه له سهر پیشبینیه کانمان بهرامبهر به شته کان:

پیشبینه یه کانی مروّق په یوه سته به شاره زاییه کانی رابردووی وه ك سه رکه و تن شکسته کان که دووچاری بویته وه ، بو نمونه نه و که سهی به رده وام له خویند شکستی هیناوه و له سالیّك زیاتر له هه مان پوّل ماوه ته وه هموو هه وله کانی خویندنی بیسوود ده ژمیردریّت ، چاوه روانی ده رچوون له تاقیکردنه وه کان ناکات ، چونکه به پالنه ریّکی لاواز بو پروسه که .

٣- پالنهر كاريگهرى لهسهر ئاراستهكردنى رەفتارەكانمان هەيە :

پالنه کاریگهری زقری لهسهر ئاراستهکردنی پهفتارهکانمان بق زانیاریهکان ههیه ،چونکه له کاتی بوونی پالنهری بههیز ، ههموو ئهوزانیاریانهی وهری دهگرین به گرنگی دهزانین و ههول دهدهین له بیری خقمان ههلگرین وکاری پیبکهین .

تيۆرى شيتەلكردنەوەى زانيارى واى بۆ

ده چین ئه و قوتابیانه ی پالنه ریان بر خویندن به رزه ، زیاتر سه رنج ده ده نه وانه کان ، ئه وانیش زیاتر داوای یارمه تی له که سانی تر ده که ن بر وه رگرتنی



زانیاریه کان ، هه ولیش ده ده ن واتا بن زانیاریه کان دابنین که وه ریده گرن ، بن ئه وه ی به شیوه یه کی ئاسان له بیری دریز خایه نی خویان کوی بکه نه وه .

پالنهروا له مروّق ده کات ده رئه نجامیّکی
 باش له کاره کان به ده ست بینیّت:

له خستنه رووهی پیشوو بر مان دهرده کهویت پالنهر گرنگی تایبهتی خوی ههیه و دهتوانین گرنگی پالنهر بهم نهخشهیه بخهینه روو:



ئاراستەكردنى رەفتار بۆ بەدەست ھينانى ئەنجامەكان وزه وهيزي به کار هاتوو . دەستپیشخەرى و چالاکى له رەفتار کاری باش يالنهر وييشكهوتو بهرده وامى و ههولدانى چالاكانه شيكردنهوه زانيارييهكان بههيزكردني رهفتار نه خشهی - ٧ - گرنگی پالنه ربق مرقق

### جۆرەكانى پائنەر:

پالنهری مروّق زورن و له ژماردن نایهن ، بهتایبهتی پالنهره وهرگیراوهکان ، به لام له گهل ئهوه شدا زاناکان ههوللی ئهوهیان داوه به پنی هاومه به ستی ، یا هاو سهرچاوه یی شی بکه نه وه به سهر چه ند جوریّك :

١- پالنهره بق ماوهييه كان :

ئهم جوّره پالنهره له ریّگهی بو ماوه بو مروّق دهگوازریتهوه و له سهرهتای ژیانی مروّق دروست دهبیّت ، بویه ئهم جوّره پالنهرانه فیرناکریت واته مروّقه کان لهچ شوینیک بن و له کهام نه ژاد بن



هه مان پالنه ریان هه یه ، گرنگترین پالنه ره کان بریتین له ( برسیه تی و نووستن و سینکس و پزگار بوون له پاشه رو و بوونی پله یه کی گه رمای مام ناوه ند )

۲ - پالنه ره و ه رگیراوه کان :

ئهم جوّره پالنه ره مروّق له دهوربه ری خوّی وه ری ده گریّت له پیّگه ی فیرکردن و مامه له کردنی له گه ل ژینگه ی کوّمه لایه تی بوّیه له کوّمه لگایه ک بر کوّمه لگایه کی تر ده گوازریّته و و له کوّمه لگایه ک بوّ کوّمه لگایه کی تر جیاوازی ده بیّت ، ئه م جوّره پالنه رانه دابه ش ده بن بوّ سی جوّر ئه وانه ش:

اً پالنه ره کومه لایه تییه گشتیه کان : - ئه م پالنه ره له هه مو کومه لگایه ك هه ن و هه موو مروّقایه تی خاوه نیه تی که بریتین له پالنه ری ژیان له ناو کومه لگا و به رگه نه گرتنی ته نیایی .



أ- يالنهره كۆمەلايەتيە شارستانيەتەكان :- ئــهم پــالنهره تايبــهته بــه شارستانیهتیّك و له شارستانیهتیّکی تر دانىيە ، بۆيە ھەندىك كۆمەلگا ھەولى گەشەكردنى دەدات لە نيوان تاكەكانى و مەندى كۆمەلگا ريگاى لىي دەگسريت وهك : ( زال بوون و كۆنترۆلكردنى کهسانی دهوروبهه مولکداریهتی ..هند )

ب- پالنهره كۆمەلايەتيە تاكىيەكان : - ئەم پالنەرە تايبەتە بە تاكە كەس ورزر زه حمه ت دووکه س هه مان پالنه ريان وه ك يه بيت ، بق نمونه ( سۆز و ئاسىتى ھىوا و ھەزو ئارەزوو وئاراستەكان ....ھتد ) .

## ∠ پیویستییه کانی مروق و پائنه ره کانی :



زانای دهروونزان ( ئەبراھام ماسلق ) بۆچوونتكى خسته روو ئه ویش ، هه موو مروقیک هه ولی تیرکردنی پيويستيه كانى دهدات ، ئهم ييويستيانهش له ریکهی پالنه ره کانه وه دروست دهبیت واته ههر پێویستیهك پاڵنهرێك دروستی دهكات ، ماسلۆ پيويستيه کاني به شيوه ي هه رهم خسته روو ، له

بناغه کهی پیویسستیه بایولوژیه کانی دانا و له لووتکهی هه پهمه کهی پیویستی به دی هیّنانی خودی دانا ، بق زیاتر روونکردنه وه دهتوانین هه رهمه کهی ماسلق بهم شیّوهیه ىخەينەروو:-

## پيويسته دەروونيه بنەرەتيەكان :

۱- پیویستی بق ئارامی دهروونی : واتا رزگار بوون له ترس به ههموو سهرچاوه کانی. ۲-پیویستی بق ریزگرتنی کومه لایه تی : واته پیویستی مروق بقیه وی ببیته که سیکی جیگای ره زامه ندی ئه و کومه لگایه ی که تیدا ده ژیت .

۳- پیویستی بق ئینتیما : واته مروق ببیته بهشیك له كومهل ، به جوریك خوی له ناو
 ئه و كومه له بتوینیته و که سایه تیان له ناخی خوی فوتو كوپی بكات .

٤- پێویستی بۆ گوزارشت کردن له خود : واته مرۆڤ تا ببێته کهسێکی دیار له ناو کۆمهڵهکهی خۆی تواناکانی خۆی دهردهخات .

۵-پیویستی ریزگرتن له خود : ئه و پالنه ره یه که وا له تاك ده کات خوّی چاکتر بكات
 و به رگری له هه مو و ئه و شتانه بكات که ده بیته هوّی که م کردنه و هی که سایه تی ئه و .

جوانكاريهكان ييويستى ريزگرتن پیوییستی به نهندامبوون پیویست به سه لامه تی بينويستيه فسيؤلؤ رثيهكان

نه خشهی ژماره - ۸ - ههرهمی ماسلق بق پیویستیه کان

### مروّق و پالنهره نهستييهكان :

تهنها ههست کاریگهری له سهر رهفتاری مروّهٔ نیه ، به لکو هیّزیّك و پالنهریّکی زوّد گهورهتر ههیه کاریگهری لهسهر رهفتاری مروّهٔ دهبیّت ئهویش نهسته ، زانای دهروونزان (فروید) پیی وایه نهست نوّ به قهد ههست کاریگهری له سهر مروّهٔ ههیه ،



نهستیش بریتییه له و پالنه ره شاراوانه که مروّق ههستی پیناکات له کاتی ئهنجامدانی پهفتاره که ی ، ئه م پالنه رانه له نهستی مروّق دهمینینه وه له به ر ئه وه ی ده رچوونی بو ههستی که سه که ده بیته ما یه ی شهرمه زاری و ئازار بوّی ، له به ر ئه مه ئه م پالنه رانه به شیوه یکی هیما ده رده چن وه ك :

أ- به شيك له ياريكردني مندالأن و گهوران .

ب- له ههندي حهز وئارهزوهكان .

ت- له كاتى وينه كيشان .

پ- له قسه لهناكاوهكان و لهدهم دهرچووهكان وههندى جار له نووسينهكان.

ج- هەندى له جولەكانى لەش و هەلچوونەكان له كاتى جياجيا ، بۆ نمونە خەندە لەسەر ليو له كاتى بۆ نەيەكى ناخۆش .

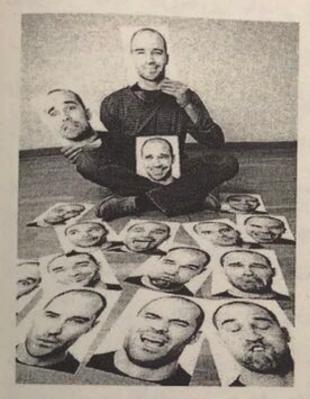
ح- هەندى نەخۇشى دەروونجەستەيى (نفسجسمى)

## هــــه نچـــوون:

# ينناسدى هدنچوون .

مه لچوونه کانینسی مهست وسوزمان دهگهینیته کهسانی تسر ، و له پیگهی مه لچوونه کانیشه وه ده توانین له مه ندی حاله ت به رگری له خومان بکه ین و خومان له مه ترسیه کان بپاریزین ، بو نمونه کاتیک تووشی بارودوخیکی مه ترسیدار ده بیت ، مه لچوونه کانت به خیرایی بریار ده دات ، ئایه به رگری بکه یت یا خود شوینه که جی به یلیت و رابکه ی .

لهگهل ئهوهي هه لچوون حاله تنكي مروقايه تييه و



مرۆڭ له كۆنەوە لەگەلى دا دەژىت ، بەلام ناسىنى ھەلچوون و شىكردنەوەى كارىكى ئاسان نىه ...لەگەل ئەوەشدا زۆر لە زانا دەروونزانەكان ھەولى پىناسەكردنيان داوە ، ئەويش بە گەرانەوە بى ئەو بارودىخانەى كە لەگەل ھەلچوون پوو دەدات .

یه کیّك له بیّناسه کانی هه لچوون بریتییه له : (حالتیکی ویژادنی به هیّزه ده بیّته هیّی شله ژانی ده روونی و فیسیوّلوّژی و هه ندی گوزارشت و جولانه وه ی جیاواز ، هه لچوون وهلامدانه وه یه کی دوو جه مسه ره واته پوّزه تیف ده بیّت یا نیّگه تیف بوّ با به تی درك ییکراو)

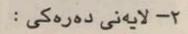
یا دەتوانین بلیّین ھەلچوون ( حالەتیکی نیگەرانی جەستەی دەروونی بەھیزو و خیرایه ، تاك دووچاری دەبیّتەوە بەشیوەيەكی ناكاو ، لە ئەنجامدا تووشی شلهژان دەبیّت )

### لايەنەكانى ھەڭچوون :

ئەگەر بمانەويت هەلچوونيك شى بكەينەوە وەك تورەيى يا ترس ، دەبينين له سى لايەن پيك ديت ئەم لايەنانەش بريتيه له :-

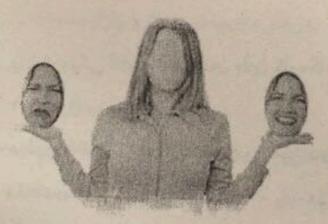
#### ١- لايەنى ھەسىتى خودى :

ئهم لایه نه تایبه ته به مروّقه هه لچووه که ، واته ئه و خوّی ده ریاره ی هه لچوونه که ی خوّی ئاخاوتن ده کا و باس له سرووشتی هه لچوونه که ی و گورانکارییه فسیوّلوّژیه کانی ده کات ، و له ریّگه ی رامانی له و کهسه ده توانین لیّکوّلینه و هی ده ریاره ی بکهین .



ئهم لایهنه سهرجهم ئه و گوزارشت و دهربرین و جووله و گوته و گورانکارییه

دەرەكىيانە دەگرىتەوە كە لە دىوى دەرەوەى مرۆقدا پوو دەدەن و دەتوانرىت لە ميانەيانەوە ھەست بە جۆرى ھەلچوونى بكەين ، ئايە ئەم مرۆقە تورەيە يان دلخۆشە ؟ .



### ٣- لايەنى فىسىۆلۆژى:

گۆرانكاریه فسیۆلۆژیهكان بریتیه له زیاد بوونی لیدانی دل ، بهرزبوونهوهی پرۆسهی ههناسهدان ، زیاد بوونی ریزهی شهكر له خویندا ، سوور بوونی روخسار وهستانی پرۆسهی ههرس كردن ، وهستانی رژاندنی لیك له گلاندی ناو دهم ، ههموو ئهم گۆرانگاریانه هاوشانن لهگهل ههلچوونهكانی مروق .

## كارى ھەڭچوون:

مه لچوون په فتاره ده وروژ ينيت و ئاراسته ی ده کات ، هه ربزيه ش سوودی خوی هه یه بو مروّق ، چونکه یارمه تیمان ده دات بو پیکخستنی شاره زاییه کان ، چالاکیه کانیشمان ئاراسته ده کات بو ئه وه ی به باشترین شیوه ئه نجامی بده ین ، زوّر له مه لچوونه کانمان هیماییکه بو که سانی تر بو ئه وه ی بزانن ئیمه له چ بار دوخی داین .



به شیره یکی گشتی ده توانین بلین کاره کانی هه لچوون بریتییه له : ۱- وروژاندن :

هه لچوونه کان و زهیه کی زیاتر به هیز ده به خشیت و هانماده دات بق کارکردن ، و هیمایه که بق په فتارکردن له بارود و خه جیاجیاکان ، بق نمونه ئه و ئاژه له ی دووچاری مهترسی ده بیته وه ی په فتاره کانی دووچاری مهترسی ده بیته وه ی په فتاره کانی ده گریکردن له خقی ، به م کاره ش ناماده بیت بق به رگریکردن له خقی ، به م کاره ش هه لی مانه وه ی له ژیان زیاتر ده بیت .



#### ۲- رێکخستن :

هه لچوون یارمه تی ریک خستنی شاره زاییه کانی مروّق ده دات به رامبه ربه شته کان ، چونکه له ریّگه ی هه لچوونه کانمان درك به خودی خوّمان و که سانی تر ده که ین کاره کانمان له سهر بنه ما هه لچوونیه کان ریّك ده خه ین ، واته نه گهر بمانه ویّت کاره کانمان له سهر بنه ما هه لچوونیه کان ریّك ده خه ین ، واته نه گهر بمانه ویّت هه والی کی ناخوش به که سیّك بگهیه نین یان بمانه ویّت داوای شتیکی لیّبکه ین داواکاریه که مان دواده خه ین بو کاتیکی تر ، نه گهر هاتو که سه که له باریّکی هه لچوونی خراب دابوو .

له لایه کی تره وه هه لچوونه کانما تیروانینمان بر ده وروبه رمان و شته کان ریک ده خات ، بر نمونه ئهگهر هاتو که سه که له باریکی هه لچوونی باش دابوو ، هه موو شته کانی ده رووبه ری ئارام وباش ده بیت ، واته گه شبینانه سهیری جیهانی ده ره وه ی ده کات ، به پیچه وانه وه ش ئهگهر باری هه لچوونی خراب بیت ، ئه وه جیهانی ده ره وه ی زور ناخوش دیته به رچاو هه رچه ند جوان و رازاوه شبیت .

### ٣- ئاراستەكردنى رەفتار:

کهسیّك ههست به ترس بكات رادهكات ئهوكهسهی ههست به دلّخوشی بكات كارهكانی ریّكتر دهكات و كهسی خهمبار ناتوانیّت كارهكان ئهنجام بدات ، واته ههلچوونهكانمان رهفتارهكان ئاراستهدهكات و روّل گونجاندن دهگیریّت. لهگهلا ئهوهی ههلچوون روّلی ئاراستهكردنی رهفتار دهكات ، گرنگی ههیه له پاراستنی كهسهكه ، بو نمونه كاتیّك ئیمه ههست به ترس دهكهین له باردوّخیّك خیراتر رادهكهین، لهگهل ئهوهی هیچ مهترسیمان له سهر نهبیّت .

## ٤- پەيوەندى:

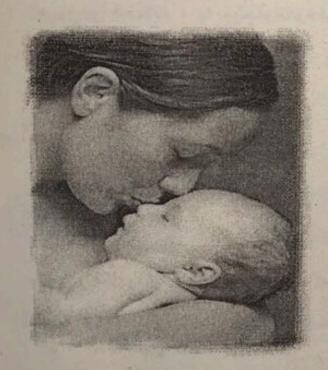
گوزارشت کردنی دهم وچاو و بارود قخی خۆى دەردەبرىت دەربارەى قسەكردن لهگهلت ، بهلام له ههمان كاتدا



باوه شکی دیته وه ، نیشانه ی ناره حه تی بیزاری پیوه دیاره .

## له نيوان هه نچوون و سوز :

زورجار تيكه ليهك له نيوان هه لچوون و سۆز روودەدات ، بۆ نمونە دەوتريت خۆشەويسىتى ھەلچوونە و بەزەيى سۆزە ، بۆيە پيويستە جياوازى لە نيوان ئەم دوو چەمكە بزانىن ، دەروونزانەكان واى بۆ دهچن سۆز بريتىيە له رىكخستنىكى ویژدانی نهگور بهشیوهیهکی ریزهیی له چەندنىن پىكھاتەى ھەلچوونى وە دروست دەبیّت ، دەربارەی یەك بابەت



دەخولنتەوە ، جا ئەم بابەتە كەسنك بنت يان شتنك بنت يان كۆمەلەكەسنك بن ، بۆ نمونه سۆزى دايك بۆ مندالهكەى ، كاتتك دلخۆش دەبيت بۆ سەركەوتنى مندالهكەى و دلگران دەبيت كاتى تووشى ناخۇشىيەك دەبيتەوه. لیّردا دهتوانین بلیّن سوّز کوّمه له هه لچوونیّکی پیّکخراوه ، به لام هه لچوون بارودوّخیّکی له ناکاوه ، مروّهٔ تیّیدا هه ست به شله ژان ده کات ، به خیّرایی له گه ل نهمانی سه رچاوه ی هه لچوونه که ی هاوسه نگی خوّی به ده ست دیّنیّته وه.

بق ئەوەى جياوازى نيوان ئەم دوو چەمكە بزانين دەتوانين بەم شيوەيەى خوارەوە جياوازيەكانى نيوانيان بخەينە روو:-

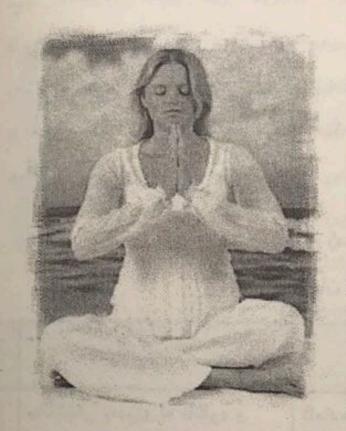
خشته ی ژماره - ۲ -جیاوازی نیوان هه لچوون وسوّز

سۆز	ههڵچوون	3
ئامادهگیهکی شاراوهی ریزهیی یه	حالهٔ تێکی به هێزو له ناکاوه و	1
	خيرايه	
پیکهاتییه له چهند هه لچوونیک که ههموویان	دەرئەنجامىكە بۆ ھەلسوكەوتىكى	۲
دهخولینه وه له بارهی بابه تیکی دیاری کراو وهك	له نا كاوى وەك ھەڭچوونى	100
خۆشەويسىتى	تورەبوون	
ماوه یه کی دریژ ده خایه نیّت و هه ندیکیان له گه ل	بۆ ماوەيەكى كورت دەبيىت	٣
تەمەنى مرۆڭ دەبيت ، وەكو سۆزى دايكايەتى .	A SHARL A COR SERVICE	
پەيوەست دەبيت بە ئايدياى كەسەكە دەربارەى	له ناکاو پوودهدات به پێی	٤
بابه ته که ،	حالهتهكه	
سۆز سنووردارە تايبەتمەندى خۆى دروست دەكات	هه ڵڿوون رههایه ، واته ئێمه	0
بەپێى كات .	هەلدەچىين بەرامبەر ھەموو	
	شتیکی نامق	

## هاوسەنگى ھەڭچوونى :

ههموو کهسیّك که م تا زوّر هاوسهنگی هه لچوونی هه یه ، هیچ کهسیّك نییه کامل بیّت له رووی هه لچوونی ، بوّیه هاوسهنگی هه لچوونی بابه تیّکی ریّرهییه لای مروّهٔ ، مروّهٔ به شهو وروّرژیّك ناتوانیّت هاوسهنگی هه لچوونی به دهست بیّنیّت ، چونکه ئه م پروسه یه پیویستی به چهند مانگ و سال هه یه .

کەسەی ھاوسەنگ چەند تايبەتمەندى ھەيە ، بۆيە دەروونزانەكان پيناسەى



تایبهتیان هه یه بو نه م جوّره که سانه چه ندین تایبه تم سه ندیان بو داناون ، یه کنیک له م زانایان ( جیلفورد )ه که نه ویش پنی وایه که سی هاوسه نگ له رووی هه لچوونی ، ( که سنکه روانگه یه کی بابه تی بو خودی خوّی هه یه ، هه ست به نارامی ده کات له بارودوخه جیاجیاکان ، دووره له خوّویستی ، له روانگه ی نه و خوّنه ویستیه ی هه هستیار ده بنت بو تنبینی کردنی که سانی تر ، واته به شنوه یه کی بابهتیانه هه لایان ده سه نگیننیت ) له پناسه یه کی تر که ( خلیل ۲۰۰۷ ) ناماژه ی پنکردوه ، هاوسه نگی هه لچوونی بریتیه له ( توانای که س له کوّنتروّلکردنی په فتارو هه لچوونه کانی ژیرانه چاره سه ری نه و کنشانه ی که دووچاری ده بنته وه ده کات و به نه دروست مامه له له گه ل خورونه کانی تر ده کات ) .

# له تايبهت مهنديه كانى ئهو كهسانهى هاوسهنگن له لايهنى هه نچوونييهوه:

- ۱- توانای کۆنترۆلکردنی توپهیی و چارهسهرکردنی کیشهکانی به بی توندو تیژی ههیه .
  - ۲- وازهینان له خوشی ئیستا له پیناوی سوودی دواتر.
  - ۳- له کاتی بوونی به ربه ست به رگری و هه ولدانی به رده وام .
- ٤- دوورکهوتنهوه له خوويستى و ههست کردن به گرنگى بوونى کهسانى تر له دهروروبهرى.
  - ٥- تواناى بهرگريگردن له كاتى شكست مينان و ناخوشيهكان .

(ملیجی) بۆ چوونیکی تایبهتی ههیه دهربارهی تایبهت مهندی کهسی هاوسهنگ له رووی هه نچوونی، بهم خالانهی خوارهوه ده یخاته روو:

- ۱- توانای کۆنترۆلکردنی ههلچوونهکانی ههیه به جۆریك تووپه نابیت له سهر شتی ساده.
- ۲- توانای کۆنترۆلکردنی حهزوئارهزوهکانی ههیه و توانای دواخستنی خۆشىيهکانی ئيستای ههیه له پيناو بهدهستهينانی قازانجی باشتر له داهاتوو.
- ۳ دوورده کهویّته وه له پهفتاری مندالی ، وهك خو ویستی و ئیره یی و مولکداریه تی .
  - ٤- له سه رخويه و جيگيره له كاتي هه لچوونه كاني .
  - ٥- يشت به خق بهستن و تواناي بهرپرسياريهتي ههيه .
    - ٦- توانای به رگری له ناخوشی و شکسته کان هه یه .

مندما كانبي دهروودراني

# ( اِنگش وبیرسن ) ئاماژهی به هدندی تاییدت مدندی کهسی هاوسدنگ دهکهن لهوانه:

- ۱- توانای کارکردنی بهردهوامی ههیه ، بی نهوه ی ههست به ماندوویوون بکات ،
   ههست به گرنگی کارهکانی خوّی دهکات .
- ۲- توانای خۆشەويسىتى ھەيە ، پەيوەندى لە گەل كەسانى تر دروست دەكات
   وكاريگەرى لە سەر كەسانى دەوروبەرى خۆى ھەيە .
- ۳- بروای به خوّی هه یه له بریاردانی ، توانای هه لسه نگاندنی بریاره کانی هه یه به به جوّریّك گونجاوترین بریار ده رده کات بو باردوّخه کان .
  - ٤- ريزي كهساني تر دهگريت و بهشيوه يه كي پيك مامه له يان له گه ل ده كات .
- ه- توانای سوود وهرگرتنی ههیه له کهسانی تر ، بن ئهوهی ئاستی زانستی و رفشنبیری خنی پیش بخات و ههوللی خزمه تکردنی مرفقایه تی دهدات .
- ۲- هەولدەدات باردۆخىكى گونجاو بۆ ژيانى خۆى برەخسىنىنىت بى ئەوەى كەس
   بۆ بەرژەوەندىەكانى بچەوسىنىنىتەوە .
  - ٧- كەستكە لاى كەسانى ترجيكاى باوەرە.

### تيۆرەكانى ھەڭچوون :

چەندىن تىۆرى جياجيا ھەن ھەولى شىكردنەوەى حالەتە ھەلچوونيەكانى مرۆڤيان داوە ، لەم تىۆرانەش :

### ۱- تيوري (جيمس لانج):

ئەوەى لامان روونە مرۆڭ خەم بارە دەگرىيت ، لەكەسىيك دەدات چونكە توپەيە ، دەترسىيت چونكە دەلەرزىت ، بەلام زانا ولىم جىمس بۆچونىكى جىاوازى ھەيە دەريارەى ھەلچوون و پىلى وايە ئىمە خەم دەخۆيىن چونكە دەگرىيىن و ھەست بە توپەيى دەكەيىن چونكە لەكەسىيك دەدەيىن ، واتە حالەتە ھەلچوونىيەكە لە دولى پەفتار دىت نەك پىشى ! ، كەواتە بە بۆچوونى ولىم جىمس ھەست كردن بە ترس لەدولى گۆرانكاريە فسىۆلۆرىكانەوە دىت ، و زاناى دانىماركى ( كارل لانج ) پالپشتى ئەم تىۆرەى كرد بۆيە ئەم تىۆرە بە تىقرى \_ جىمس لانج \_ ناسراوە .

ئەوەى شايەنى باسە ئەم تيۆرە چەندىن رەخنەى ليكيراوە لەوانە:

أ- هەموو ئەوشلەژانانە ئاماژەيان پێكراوە كە دەبنە هۆى ھەست كردن بە ھەڵچوون
 ئە زۆر حاڵەتى تر دەردەكەوێت ، بێ ئەوەى كەسەكە ھەڵبچێت .

ب- جیاوازیه کی زور هه یه له نیوان خودی گوپانکاریه فسیولویه کان که له حاله تی
 هه لچوون سه رهه لده ده ن .

ج- لهههندی تاقیکردنه وه دهرکه وت کاتی پیوهندی نیوان دهماره کان و میشك پچپا ، ئاژه له که نیشانهی به رده وام هه لچوونی هه بوو ، واته شله ژانی جهسته یی مهرج نییه بی هه لچوون .

بنهما کانی دهروود ر

٢- تنيّرى (كانون - بارد ) :

میرود له ره خنه گرانی تیوری ( جیمس – لانج ) بق شیکردنه وهی هه لچوون ، زانا ( کانون ) بوو ، له دەرئەنجامى چەندىن تويزينەوە كە ئەنجامى دابوو لە سەر ئاژەلەكان بۆي دەركەوت ، بوونەوەرەكان جاچ ئاۋەل بىت يان مرۆڭ ، ئەگەر دووچارى حالەتتىكى مەلچوونى بن ، ئەوا گۆرانكاريە فسيۆلۆژيەكانيانى بەسەر دا روودەدات ، بهشیّوه یه کسی نهویست ( لا إرادی ) ، چونکه گوٚرانکاریه فسیوٚلوٚژیه کان له ژیر كۆنترۆلى ويسىتى كۆئەندامى دەمارى خودى دان .

# ۳- تیوری دووفاکتهر (شاشتر)

سەرھەلدانى ئەم تيۆرە لە دەرئەنجامى وروژاندنى چەندىن پرسىيار بوو لاى زاناكان لە

وانه ، ئەر پەيوەندىە چيە لە نيوان ئەوەى بىرى ليدەكەينەوە ، لەگەل ئەوەى مەستى پيدەكەين ؟ .ئايە هه لچوونه كانمان دەرئه نجامى بیرهکانمانه ؟ ئایه دهتوانین ھەڭچوونەكانمان بگۆرىن بە



راسته ئيمه ئەرەين كە بىرى ليدەكەينەرە ؟

گۆرىنى بىرۆكەكانمان ؟ . ئايە

بۆ وەلامدانەوەى ئەم پرسيارانە زانا دەروونناسەكان پييان وابوو پرۆسە مەعرىفيەكانمان ( درككردنمان ، يادگاريەكانمان ، شيكردنەوەكانمان ) پيكهاته سەرەكيەكانى ھەڭچوونمانە .

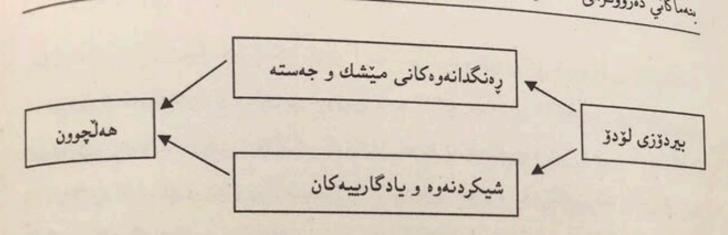
یه کیّك له زانا دهروونناسه کان که ناوی (شاشتر) بوو تیوّریّکی تیایبه تی دانا ناسرا به تیوّری ( دووفاکته ر ) ، به بوّ چوونی ئه م زانایه هه ردوو فاکته ر ( جهسته یی ، فسیوّلوّری ) و ( مه عریفی ) پوّلیّکی گرنگیان هه یه له هه لچوونه کان ، واته ئه م زانایه له لایه که وه لایه نگیری تیوّری ( جیمس – لانج ) ی کردوه له پیّگه ی ئاماژه پیّکردنی گرنگیی پوّلی گوّرانکاریه فسیوّلوّری وجهسته بیه کان له هه لچوون .

له لایه کی تره وه لایه نگیری تیوری ( کانون -بارد ) کردوه به وه ی هه مان گوپنکاریه فسیوّلوّرهٔ کان پووده دات بو هه لچوونه کانمان ( واته له کاتی توپه بوون و ترس و دله راوکی ، ناپه حه تی ) گوپانکاریه فسیوّلوّریه کان وه ك یه ك ده بن .

#### ٤- تيۆرى لۆدۆ:

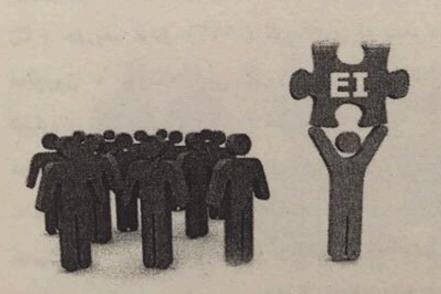
زانا (جوزیف لودو ۱۹۹۱) گوپانکاری له سهر بیردوزی مهعریفی کرد دهبارهی هه لچوون ، چونکه پنی وابوو ههموو مروقیک سیستهمی تایبهتی ههیه بو شیکردنه وهی هه لچوونه کان ، ههرسیستهمیک له سیستمه کانی تر به پنی جیاوازی هه لچوونه کان جیاوازی ههیه ، بو نمونه ترسان پهیوه سته به چالاگی (امیجدالا) که له میشکی مروق دایه ، بی ئه وهی پیویستی به شیکردنه وی مهعریفی بیت ، به لام ههستکردن به گوناح و کوکردنه وهی یادگاری و به راوردکردنی یادگاریه کانی هاوشیوه ی له بیر ، بیویستی به شیکردنه وی مهعریفی ده بیت .

واته له ههر رهنگدانهوهیه کی هه نچوونی ، چهندین فاکیته رکاریگه رده بن ، لیه وانیه ( پهنگدانه وه کانی میشك ، کاره جهسته بیه کان ، شیکردنه وه کان ، یادگارییه کان ) هه موو نه مانه پهیوه ندیان به م بارود و خه هه هه ، وه ده توانین بیرو که ی لود و له نه خشه ی داها تو و روون بکه ینه و ه :



نهخشهی ژماره - ۹ - بیردوزی زانا لودو بو هه لچوون

## Emotional Intelligence زيرهكي عه قلي يان زيرهكي هه لچووني



له چهند سالّی رابردوو بۆچوونی زانایان بۆ زیرهکی گۆرانکاری بهسهرداهات ، بۆچوونیکی نوییان بۆ زیرهکی بۆچوونیکی نوییان بۆ زیرهکی خسته ئارا ، پییان وایه زیرهکی تهنها پیهوهست نییه به لایهنی عهقلی به لکو زیرهکی لایهنی عهقلی به لکو زیرهکی

له وانه زیره کی هه لچوونی ، به بـ قچـوونی زاناکان زیره کی عه قلّی ته نـها ( ۲۰٪ ) روّلی هه یه له سه رکه و تنی که سه که و ( ۸۰٪ ) هوّکاری تره ده بیّته هوّی سه رکه و تنی ، له وانه زیره کی هه لچوونیه .

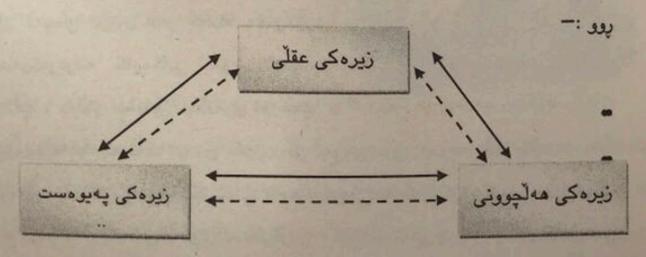
سهرتاکانی لیکوّلینه وه دهرباره ی زیره کی هه لچوونی ده گهریّته وه بوّ سه ده ی (۱۸) ، ههروه ك (مایر و سالوف) ئاماژه ی پیده که ت ، زانا کان له و کات عه قلّی مروّفیان بوّ سیّ به ش دابه ش کردووه ئه ویش:

- ۱- زانین Cognition : چهندین کاری ههیه وهك بیرکردنهوه وبیرهاتنهوه
   و بریاردان وپرؤسه عهقلیه کانی تر .
- ۲- هه لچوون Emotion : لایه نه میزاجیه کان ده گریّته و و سوّزه کانی مروّق و ه ک دل خوشی ، ئارامی دل ، توره بوون و نائومیدی و دله راوکی و به رگری نه گرتن به رامبه ر بارود و خه جیاجیا کان .

ئەوى شايەنى باسە زانىن و ھەلچوون بە ھەردوكيان زيرەكى ھەلچوونى پىك دىنن و لەم زيرەكيە كۆ دەبنەوھ ويەكتر تەواو دەكەن .

۳- پالنهر Motivation • • • • الایه نه بایۆلۆژیه کانی مروّق دهگریّته وه و پهیوه سته به و ئامانجانه ی که تاك هه ولّی به ده ستهیّنانی ده دات .

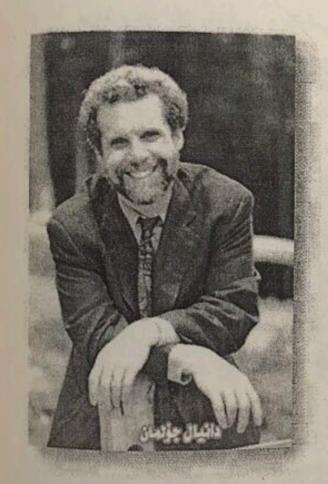
زانا (مایر) زیره کی بق سی جوّر دابهش ده کات ، ئه وانیش (زیره کی عه قلّی ، زیره کی هه لچوونی و زیره کی پهیوه ست به پالنه ر) ئه م سی جوّره زیره کیه به پیره ی جیاواز پهیوه ندییان به یه که وه هه یه ، ده توانین به م نه خشه یه بیخه ینه



نه خشهی ژماره - ۱۰ - پهيوهندي نيوان ههرسي زيره کې به پيني بوچووني ماير

هەردوو زانا (جۆن ماير و پيتر سالوف) پيناسەيەكى تايبەت بە زيرەكى ھەلچوونى دانا ، بەبۆچوونى ئەم دووزانايە زيرەكى ھەلچوونى بريتييە لە (كۆمەلنك ليزانين و توانستى عەقلى ، پەيوەستە بە شيكردنەوەى زانياريە ھەلچوونيەكان ، تايبەتە بە درككردنى ھەلچوونەكان و بەكارھينانى بۆ ئاسانكردنى پرۆسەى بىركردنەوە وتيگەيشتنى ھەلچوونى خۆ وكەسانى تر لەگەل ريكخستن و بەريوەبردنى ھەلچوونەكان).

زیرهکی هه لچوونی گرنگ خوّی هه یه له رئیانی مروّق ، به تایبه تی له بواری کار و پهیوه ندییه کوّمه لایه تیه کان ، پسپوّران له بواری پیشه سازی و پهروه رده گرنگی تایبه تیان داوه ته ئه م جوّره زیره کیی تایبه تیان داوه ته ئه و راده یه ی زیره کی تا گهیشتو ته ئه و راده یه ی زیره کی هه لچوونی وه ك پیّوه ریّك دابنین بوّ فهرمانبه ری سه رکه و توو ، پسپوّرانیش فهرمانبه ری سه رکه و توو ، پسپوّرانیش شاره زایی له کاره کان ته نها پیّوه ر نییه بوّ ئه وه ی برانین ئه و که سه ده توانیّت سه رکه و توانی خوّی ئه نجام سه رکه و توانی خوّی ئه نجام بدات ، به لکوّ چه ندین فاکته ری تر هه یه بدات ، به لکوّ چه ندین فاکته ری تر هه یه



پیویسته له کهسه که به دی بکریّت بو ئه وه ی بریار بدریّت ئه و که سه سه رکه و تو ده بیّت یان نا ، له وانه چونیه تی مامه له کردنی له گه ل کیشه کان و هاوریّیه کانی له بواری کار ، و توانای به گری له کارکردن ، ئاراسته کانی به رامبه رکاره که ی ، ریّده ی

پالنهرهکانی .... هند ، کهبه شیکی زور لهم فاکته رانه ده که ویته چوارچیوه ی زیره کی هەڭچوونى .

له لایه کی تر گرنگی زیره کی هه لچوونی له قوتا بخانه پهیوه سته به راده ی گونجانی قوتابی له گهل وانه کان و ماموستا و هاوریده کانی له ناو پول که ئهوانه ههموویان كاريگەرى خۆيان هەيە لە سەر رادەى تۆگەيشتنى بابەتەكان و يارمەتى قوتابى دەدات بۆ ئەوەى پەيوەنديەكى تەندروست لە گەل قوتابخانە دروست بكات و لە كۆتايىدا رەنگدانەوەيەكى باشى لە سەر ئاسىتى قوتابى ھەبيت .

ههر بق ئهم مهبهستهش له ولاته پیشکهوتووهکان گرنگی تایبهت دراوه ته م جوره



زيرهكيه له سهر ئاستى قوتابخانه و كۆميانياكان ، چونكه تويزينهوهكان ئەوەيان سەلماندوە زيرەكى ھەلچوونى ئامرازيكى سەركەوتوه بۆ يېشبينى رادهی سهرکهوتنی تاك له کارهکانی له دوا رۆژ.

لهو زانایانهی گرنگیان به زیرهکی هه لچوونی داوه تویزینه وهی زوریان دهربارهی کردوه ( دانیال جۆلمان ) و کتیبیکی به نـــاوه ( زیرهکی هه لچوونی داناوه)

دانیال جۆلمان پەرەى بە تىۆرەكەى دەبارەى زىرەكى ھەڭچوونى داوە ، پىشى وايە ئەم زىرەكىيە پۆويستە لە بوارى كار گرنگى پۆبدرۆت ، چونكە بە بۆچۈۈنى (جۆلمان ) زیره کی هه لچوونی پهیوهندیه کی زوری ههیه به به پاده ی ئه نجامدانی کاره کان ، پنی وایه پیشبینی کردنی رادهی سهرکهوتنی کهسهکه له کارهکانیدا ، دهبیت لەرنگەى دىراسەكردنى توانستەكانى تاك بنت لە رووى ( ھۆش بە خود ، و

بهریّوهبردنی خود ، و هوّشی کوّمهلایهتی ، و بهریّوهبردنی پهیوهندهیهکان )

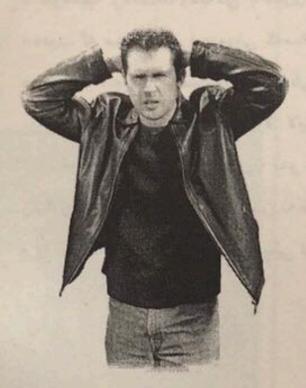
Emotional ( جوّلمان ) ناوی لهم توانستانه نا توانسته ههلچوونیهکان ) Competence ، دهتوانین تیوّری جوّلمان بهم خشتهیه بخهینه بوو:
خشتهی ژماره -۳- پیکهاته توانسته ههلچوونیهکان به پای جوّلمان

توانسته كۆمه لأيه تيهكان Social competence	توانستی خودی که سه که Self-personal competenc	توانسته كان چالاكيه كان
هۆش بەكەسانى تر : – ھاوسۆزى	هۆشى خود•••	ناسینهوه و
- هاوکاریکردنی کهسانی تر	<ul> <li>درککردنی هه لچوونه کانی خود</li> <li>هه لسه نگاندنی ورد بۆ</li> </ul>	دركپێكردنى هەڵچوونەكان
- هۆش به سروشىتى كار .	هه ڵچوونه کانی خود	Emotion
	– بروا به خۆ بوون	Recognition
بەرىيوەبردنى پەيوەندىەكان لە	بەرپوەبردنى خود :	
گەل كەسانى تر:	- كۆنترۆلكردنى خود.	
- كاريگەرى لەسەر كەسانى تر	-هەست كردن به بههاكان.	AND THE REAL PROPERTY.
- پەيوەندى لەگەل كەسانى تر.	- ههستکردن به خود.	ڕێڮڂڛؾڹؽ
- پەرێوەبردنى ململانى <u>ّ</u> .	- توانای خو گونجاندن.	هه ڵڿؚۅۅڹه کان
– سەركردايەتى.	- پاڵنەر بۆ بەدەست ھێنانى	Emotion
-هاندانی کهسانی تُر.	ئەنجام.	Regulation
- دروستكردني پەيوەندى	- دەست پێشخەرى.	Marie Control
بەھيّز لەگەل كەسانى تر.		
<ul> <li>ماوكارى وكاركردن لهگهل كۆمەل</li> </ul>	THE REPORT OF STREET	BALL THE REAL

## پهیوهندی نیوان هه نچوون و پاننهر:

پهیوهندیه کی به هیز ههیه له نیوان هه لچوون و پالنه ره کانمان ، ده توانین نهم پهیوهندیه به م خالانه بخه ینه روو: -

۱- ئیمه هه لده چیین کاتیک یه کیک له پالنه ره سه ره کیه کانمان ده وروژیندریت، هه لچوونه کانمان به هیز ده بیت ئه گهر وروژینه ره که به هیزبیت و چاوه پوان نه کراوبیت ، بن نمونه مردنی که سیکی نزیك به پووداویکی دلته زین ، یان ئوتوم قبیلیک له نا کاو بن که سه که بیت له کاتی په پینه وه جاده .



۲- ئیمه هه لده چیین کاتیک پالنه ره کانمان ریگای لی ده گیریت ، واته ئه و په وه ناره ی مروّق ده یکات بو گهیشتن به ئامانج ، یارمه تی نادات بو گهیشتن به ئامانجه که ی ، بو نمونه (نهمانی پیویستیه کی گرنکی له بازار که تو به نیازی بیکریت ) یان (نهمانی ده رمانیکی پیویست بو خوّت له ده رمانیکی پیویست بو خوّت له ده رمانخانه کان)

۳- ئیمه هه لده چین کاتیت پیویستیه کانمان له ناکاو به دی دیت به شیوه یه کی چاوه روان نه کراو ، بن نمونه بردنه وه ی خه لاتیکی زفر به نرخ له تیروپشکیك ، سه رکه و تنی نه شته رگه ریه ک جاوه روانی سه رنه که و تنی لی ده کرا ، یا سه رکه و تنی قوتابیه ک ده رنه چوونی چاوه روان ده کرا .

# ح هه نچوون و نه خوشیه دهروونیه کان :

شاراوه نیه لای ههموومان که پهیوهندیه کی به هیز ههیه له نیّوان عهقل و جهستهی مروّق ، ههر یه کیّکیان کاریگهری له سهر نهوی تر ههیه ، واته کاتیّك مروّق دوو چاری نهخوشی جهستهیی دهبیّتهوه نهم نهخوشی به هیّزی

دەبىت لە سەر بارى دەروونى كەسەكە بۆ نمونە ئەو كەسەى تووشى ھەلأمەت بان سەرئىشە دەبىت ھەست بە بىزاريەكى زۆر دەكات

پیچهوانه ش راسته ، ئهگهر مروّف لایهنی دهروونی ته واونه بیّت ، دوو چاری نهخوّشی جهسته یی ده بیّته و ، بی نمونه ئه و که سه ی خه م وخه فه ت زوّر بخوات و به رده وام دله راوکیّی هه بیّت دووچاری چه ندین نهخوّشی ده بیّته و ، و ه ك نهخوّشی گهده و شه کره و و دل ، ئه م جوّره نه خوّشیانه پیّی ده و تریّت نه خوّشیه (سایکوّسوّماتیه کان) .

# بسهشس چوارهم

# ئامانچەكانچئەمبەشە:

لهم بهشه دا پیشبینی ده کریت خوینه رئه م زانیاریانه به ده ست بینیت .

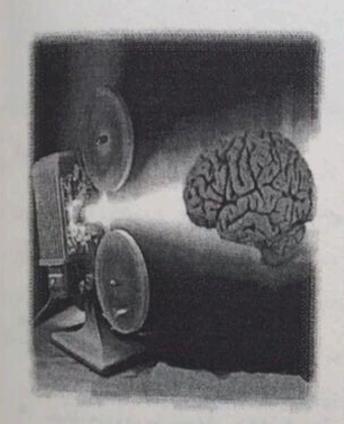
- فیربوونی چهمکی بیرهاتنهوه وجورهکانی.
- خستنه رووی بۆ چوونی مهعریفی بۆ بیرهاته وه.
- باسکردنی هۆکارهکانی کاریگهر له سهر بیرهاتنهوه
- فيربوونى چەمك وتيۆرى بيرچوونەوه .
- خستنه رووی ده رئه نجامی لیکولینه وه کان
   سهباره ت به بیرهاتنه و ه بیرچوونه وه



### بيرهاتنهوه وبيرچوونهوه

## ح بيرهاتنهوه

زانسای دهروونسزان ( نایسر ) ده ده نانسان ( بیرهاتنه و بناغه ی پروسه عهقلیه کانی مروّفه و ئه وهینانه که همه موو پروسه عهقلیه کانی تر به کارده خات ، چونکه بی بیرهاتنه و ههموو پرووداوه کانی ژیان بریتی ده بیت له دووباره بوونه و ههرو نابیت ، بی سوود و مروّف تیدا هیچ فیر نابیت ، ههربویه ش بیرهاتنه و هه یه کیکه له پروسه مهمریفیه گرنگه کانی ژیان ده ژمیردریت .



دەتوانىن بلايىن : پرۆسەيەكى عەقلىيە ، لە رىكەيەوە ھەموو زانيارىيە كۆنەكانمان دە ھىنىنەوە ياد . و بە پرۆسەيەكى ئالۆز دەژمىردرىت ، چونكە چەند پرۆسەيەكى تر لەخۆوە دەگرىت وەك ( ھەلگرىت ، ھىنانەوە ، ناسىنەوە ، درك پىكىدن، ھۆش).

أ- پرۆسەى ھەلگرتن ( الاحتفاظ ) : واتە ھەلگرتنى ئەو زانياريانەى كە مرۆۋ پۆژانە پويەپوى دەبيتەوە وەك زانيارى و دەست رەنگينى و وخووەكان . ب- پروسهی هینانه وه ( الاسترجاع ) : ئه م پروسه یه بریتییه له هینانه وه ی ئه و زانیاریانه ی که له پیشوو هه لمان گرتووه له میشکمان ، وه که هینانه وه ی وشه و واتا و وینه .... هند.

ج- پروسهی ناسینهوه ( التعرف ) : بریتییه له درککردنی مروّق بو شته کان وه ك بهشیك له زانییارییه کونه کان ، بو نمونه

بسید و رحیه رسید مونه کاتی گوید و دوباره کاتی گویت له گزرانییه دهبیت بو دوباره دووباره و دوباره مونه دهکهیته و مونکه ههست دهکهی تو پیشتر ئه و گزرانیه تابیستووه و بهشیکت له بهرکردووه و یان کاتی شوینیک بو دووه م جار دهبینی شوینیک نووه م دهناسیته و م



### جــورهكـانــى بــيــر.

سى جۆر بىر مان ھەيە ، ئەوانىش :

أ- بيرى مهستى (الذاكرة الحسية):

ههسته وه ره کانمان به رده وام دوروژیندریّت له پیّگه ی چهندین زانیاری جیاجیا ، چاوه کانمان پوّژانه چهندین دیمه ن دهبینیّت ، دهسته کانمان ههست به گهرمی و ساردی ونه رمی و ره قی شته کانی ده ورویه ری خوّی ده کات ، واته هه موو وروژینه ره کانی ده ورویه رمان ده چیّته ناو بیری ههستیمان و بوّ ماوه یه کی نوّد که م ده مینیّته و بره می ده ورویه رمان ده چیّته ناو بیری ههستیمان و بوّ ماوه یه کی نوّد که م ده مینیّته و ، نه م جوّره بیره زوّر به سووده بوّ ژیانی پوّژانه مان .

بىرى ھەسىتى چەندىن تايبەتمەندى ھەيە لەوانە:

منهما كاني دهرووسزاسي كسسى

۱. ریکخستنی گواستنه وه ی زانیارییه کان له نیوان هه سته وه ره کان و بیری کورت کاندا بگوازیته وه و خایه ن ، و ده توانیت ( چوار یه که ی مه عریفی ) له یه ك کاندا بگوازیته وه ، و ئه م یه که مه عریفیه ( وشه یان پیت یان رسته یه ك بیت ) .

۲. كۆكردنەوەى وروژێنەرەكان بۆ ماوەيەكى كورت بۆ چەند چركەيەك دواى
 نەماى وروژێنەرەكە .

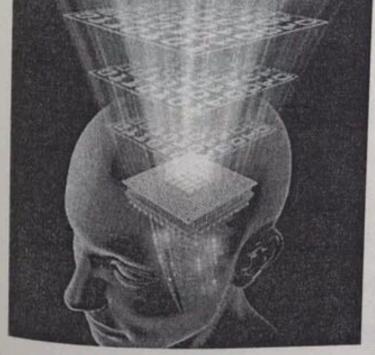
۲. گواستنهوهی وینه یه کی راست دروست له جیهانی دهرهوه له ریگهی ههستهوه ره کان ،

خستنه رووی زانیارییه کان و کود دانان بوی .

ب- بيرى كورت خايهن (الذاكرة القصيرة المدى):

لهم جوّره بیره مروّق ده توانیّت نه و زانیاریانه بیری خوّی بهیّنیّته وه دوای ماوه یه کی کورت له بیستنی یان بینینی ، لهگه ل نه وه ی ناگای ته واوی لیّ نه بووبیّت ، مروّق ده توانیّت هه موو زانیارییه پوونه کان به ناسانی کوّ بکاته وه تا واده یه کی که م.

بیری کورت خایهن دوو کـاری ههیـه (یهکهم /کۆکردنهوهی زانیارییهکان بۆ



ماوه یه کی کورت ... دووه م / هه لبژاردنی زانیارییه کان بق ئه وه ی زانیاری مه به ستداد له ناو زانیارییه کان بباته بیری دریز خایه ن ) ئه م جوّره بیره ش چه ندین تایبه ت مه ندی هه یه له وانه :

- ماوهی کۆکردنهوهی زانیارییهکان سنوورداره ، بق ۱۵ تا ۱۸ چرکه دهمینیتهوه .
- واده ی کۆکردنه وه ی زانیارییه کان سنوورداره ، زانا ( میللهر ) توانای ئهم
   بیره ی بق هه لگرتنی زانیارییه کان به ( نق یه که ی مه عریفی ) داناوه .
- دوای ۱۸ چرکه له گهیشتنی زانیارییهکان بو بیری کورت خایهن ، مامه له ی له
   گهل نهکرا و دوویاره نهکراوه و مهشق نهکرا بو خهزن کردنی ، زانیارییهکان
   له بیر دهکریته وه .
- پەرتەوازەبوونى ئاگا كاتى مامەلەكردنى لە گەل زانيارىيەكان لە بىرى كورت خايەن ، دەبىتە ھۆى ئەگەرى لە دەست دانى زانيارىيەكان .
- خیرایی وهرگرتنی زانیارییهکان بر بیری کورت خایهن ، زانیارییهکونهکان
   ناچار دهکات بچنه دهرهوهی بیری کورت خایهن ، ئهم حالهتهش پیی
   دهوتریّت (گورین).

پرۆسەى كۆد دانان لە بىرى كورت خايەن : كۆد دانان لە بىرى كورت خايەن ، بە سى جۆر دەكرىت ئەوانىش :

یه که م // کود دانانی دهنگی : مروّق له کاتی مامه له کرندنی له گه ل ده روریه ری مهولاده دات کود بو دهنگه کان دابنیت بو نهوه ی لیکیان بکاته وه ، بو نمونه کودی دهنگی بو ژماره ( ٤ ) جیاوازه له ژماره ( ۷ ) و هه ردووکیان جیاوازن له ژماره ( ۹ ) ، له لایه کی تره وه نیمه زینده وه ره کان له پیگه ی دهنگه کانیانه وه ده ناسینه وه ، نه گه روینه کانیشیان نه بینین.

دووهم // کوّد دانانی ویّنهیی : موّرقه کان پهنا دهبه نه بهر جیاکردنه وهی شته کانی دهوره می از کوّد دانانه ده ناسریّت به بیری فوّتوگرافی دهورویه ریان به پیری ویّنه کانیان ، نهم جوّره کوّد دانانه ده ناسریّت به بیری فوّتوگرافی ، چونکه مروّق ویّنه کان وه ک کامیرا ده گریّت و له بیری خوّی کوّی ده کاته وه .

سی یه م // کود دانانی واتایی : دهتوانریّت کود بن وروژیّنه ره کانی دهورویه رمان دابنیّین بن نهوه ی به ناسانی زانیارییه کانمان بیر بیّته وه ، بن نمونه نیّمه کود بن دهنگی نافره و و مندال به جیا داده نیّن ، زینده و هره کان دابه ش ده که ین بن چه ند به ش به پیّی ژیانیان له ده ره وه ی ناویان له ناو ناو .... هند .

ج- بیری دریزخایهن ( ۵۵۰۰ ۵۰۰۰۰ ۰ ۵۰۰۰۰۰ ۰ ) :

خشتهی-۶-تایبهت مندیهکانی چۆرهکانی بیر

			THE RESERVE OF THE PERSON NAMED IN	
بیری دریّژ خایهن	بیری کورت خایهن	بېرى ھەسىتى	تايبەتمەندى	j
گرنگی نییه پاش کود دانا,	برێکی کهم	نبيه	رۆلى ئاگا	١
	وتنهوه و دووبارهکردنهوه	ناتواندريّت	ھەلگرتنى زانيارىيەكان	۲
زارهکی و دهنگی . ریّکخستنیکی واتایی	بهشیّوهی زارهکی و دهنگی و هی تر	له شارهزاییه ههستیه کان دهچیّت. -زاره کی و بینین	دارشتنی زانیارییهکان	٢
سنووری دیاریکراو نییه	V+Y	گەررەيە	قەبارەى بىر	٤
چەند خولەيەك و زياتر	تا ۳۰ چرکه	لە يەك تا چەند چركەيەك	رادهی مانهوهی زانیارییهکان	0
کهمبوونهوه و تیکهلاوی وشکست هینان بق گهیشتر پیّی	کهمبوونهوه و تیکهلاوی	کهم بوونهوهی	هۆكارى لە دەست دانى زانيارىيەكان	٦
له ریّگهی هیماکانه وه دهبیّت ، له کاتی گه پان به دوای وه لأمدانه وهی پرسهکان .	ئۆتوماتىكى	ئاگاردكردنهوه <i>ى</i> راسته وخۆ	گەراندنەوە	٧

# بۆچۈونى مەعرىفىيەكان بۆبىرھاتنەوە:

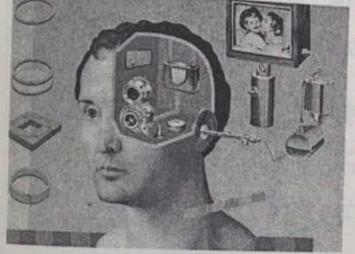
ئەم تىۆرە بىركردنەوە شى دەكاتەوە لە سەرسى بنەماى سەرەكى ئەويش:

أ- كۆد دانان Encoding

ب- كۆكردنەوە Storage .

. Retrieval مينانهوه

وه بر چوونی مهعریفی گرنگی زیاتر به هینانه وهی زانیارییه کانه دا ، به



وه بو پروی دی و در به به به راورد له گهل دوو لایه نه کانی تر ، بق چوونی تاییه تی دانا بق چقنیه تی مینانه وه ی زانیارییه کان و پییان وایه مینانه وه ی زانیارییه کان له ریگهی نهم حاله تانه وه ده بیت :

أ- پرۆسەى دووبارە گەراندنەوە Recall .

ب- ناسينهوه Recognition

ت- دووباره فيربوونهوه Re learning .

ئەم بۆ چوونە چەندىن نمونەى لىكەوتەوە بۆ شىكردنەوەى بىرھاتنەوە لەوانە:

## ✓ نمونهی ( ئەنتكنسون - شفرین )

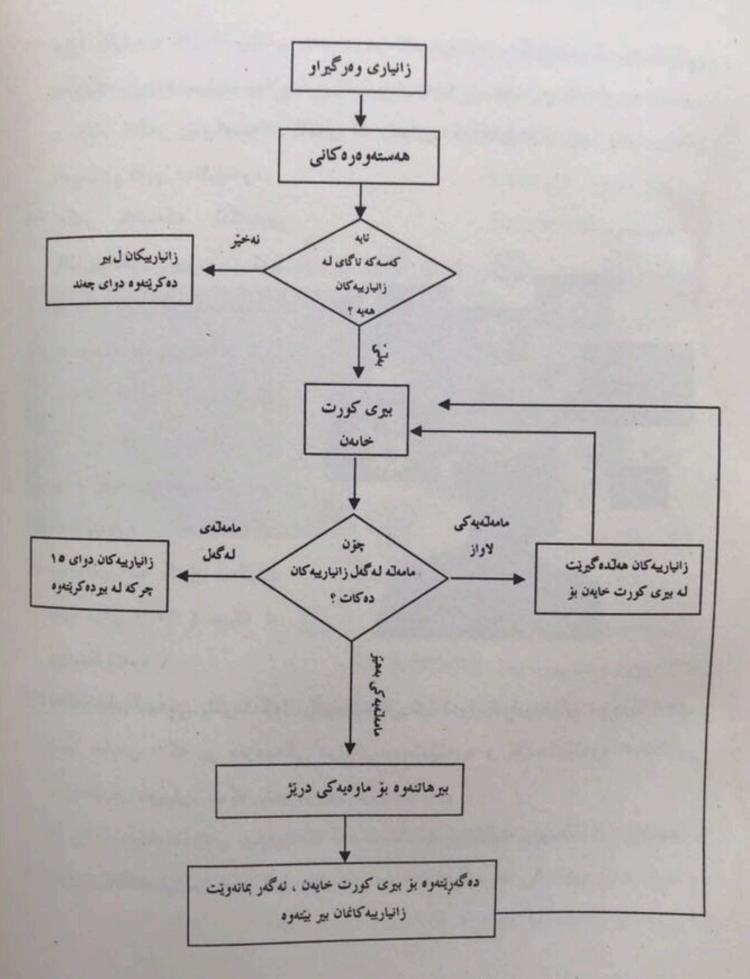
ئەم نمونەيە بۆچوونىكى تايبەتى ھەيە بۆ چۆنيەتى وەرگرتىنى زانيارىيەكان ، پىيى وايە پرۆسەى بىرھاتنەوە بە چەند قۇناغىدا دەروات لەوانە : ۱- مروّق زانیارییه کان له ریّگهی ههستهوه ره کانیهوه وه رده گریّت و زور به ئاسانی دهچیّته بیری ههستی ، به لام ئه م زانیاریانه ته نها بو چه ند چرکه یه ك دهمیّننهوه ، به لام ئهگهر بیّتوکه سه که ئاگای له زانیارییه که نهبیّت ، ئه وا زانیارییه کان نامیّنیّن و له بیر ده کریّنه وه .



۲- ئەگەر كەسەكە ئاگادارى زانيارىيەكان بوو ، ئەوا دەچىنتە بىرى كورت خايەن ، لە ويشەوە پىيويستە مرۆڭ مامەلە لەگەل زانيارىيەكان بكات ، چونكە زانيارىيەكان بىر ماوەيەكى كەم لەم بىرە بىر مامەلەى لە گەل نەگەر ئەل مامەلەى لە گەل نەكرىت دەمىنىتەوە ، ئەل نەكرىت ئەوا دواى ( ۱۰ ) چركە لە بىردەكرىتەوە .

<sup>7</sup> ئەگەر مامەلەيەكى باش لەگەل زانيارىيەكان كرا ئەوا زانيارىيەكان دەچىتە بىرى درين خايەن ، كە بى ماوەيەكى درين دەمىنىتەوە و كۆدەكرىتەوە ، لەكاتى پىرىستىش دووبارە دەگەرىتەوەبىرى كورت خايەن .

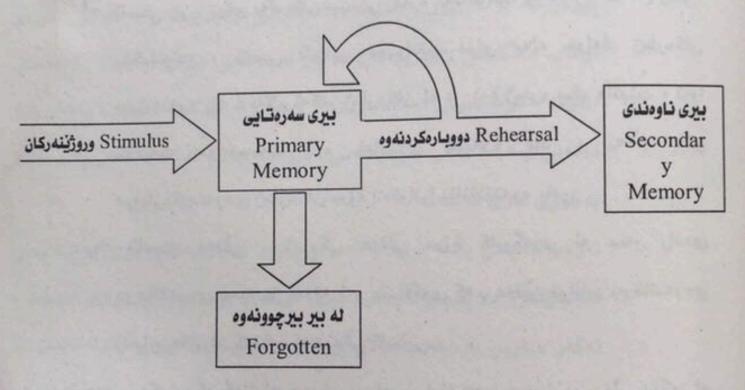
بۆ زیاتر روونکردنه وه ی بۆچوونه که ئهم نه خشه یه ده خه ینه روو: نه خشه ی ( ئه نتکسون و شفرین ) بۆ پرۆسه ی بیر هاتنه وه



نه خشهی ژماره - ۱۱ - تیوری ئه تکنسون وشفرین بو بیرهاتنه وه

## ◄ نمونهي ووف نورمان

خاوهنی ئهم تیوره رایان وایه بیرهاتنه وه بهپیّی دوو سیسته کارده کات ، واته کوکردنه وی زانیارییه کان به دوو ههنگاو دا ده روات ئه وانیش (بیری سه ره تایی و بیری ناوهندی) نمونه یه کیان خسته روو به مهبه ستی شیکردنه و هی پروسه ی بیرهاتنه وه که بهم شیّوه یه ی خواره وه یه :



نه خشهی ژماره - ۱۲ - تیوری ووف - نورمان بر بیرهاتنه وه

بهپنی ئهم بۆچۈۈنه زانیارییهکان یهکهم جار دهچیته بیری سهرهتایی ، که بۆ ماوهیهکی کورت دهمینیتهوه و له ویوه ههندیک له زانیارییهکان له دهست دهدهین ، له دهرئه نجامی تیکه لبوونی زانیارییهکان ، به لام ده توانین ئهم زنیاریانه بگهرینیه و له پیگهی دووبارهکردنهوه ، ههر له ریگهی ئهم دووبارهکردنهوه زانیارییهکان دهچیته بیری ناوهندی .

# هۆكارەكانى كاريگەر لە سەر رادەى بيرھانتەوەمان:

دەتوانىن بلايىن دوو ھۆكارى سەرەكى ھەن كارىگەرىيان لە سەر پادەى بىرھاتنەوەمان ھەيە ئەوانىش:

## ١- هۆكارى خودى : ئەويش پيك ديت له :

- أ- ئاستى بىر: دواى يەك جار بىستنى ژمارە تەلەڧۆنىنىك كە لە ( ٤ تا ٥ ) ژمارە پىنكھاتبىت ، كەسى ئاسايى دەتوانىت دواى يەك خولەك ژمارەكان بىيھىنەتەوە ياد ، بەلام ئەگەر ژمارەكان لە ( ١٠ ) ژمارە پىنك ھاتبىت ، ئەوا كەسەكە بەزەحمەت ئەم ژمارانەى دىتەوە ياد ، بەلام باش دووبارەكردنەوەى ژمارەكان مرۆڭ دەتوانى بىنانىقنىتەوە ياد .
- ب- ئاستى عەقلى : زيرەكى عەقلى مرۆڭ كاريگەرى لە سەر پادەى بيرھاتنەوەى ھەيە بۆ نمونە ئەو مندالانەى كەم عەقلان تواناى بيرھاتنەوەى زانيارىيەكانيان كەمترە لە مندالى ئاسايى .
- ت- پهگهز: له گهل ئهوهی بیر و پای جیاواز ههیه دهربارهی پوللی پهگهز له توانای هیشتنهوهی زانیارییهکان ، به لام زورینه یان کوکن له سهر ئهوه جیاوازی ئهوتو نییه له نیوان رگهزهکان .

به لام هه ندی لیکوّلینه و ه وای بو ده چن پهگه زی می توانای زیاتره له کوّکردنه و هی زانیارییه زمانه وانیه کان ، پهگه زی نیّر توانای زیاتره له زانیارییه میکانیکیه کان و بیرکاری.

پ- پالنهر و هه لچوونه کان : هه رچه ند پالنه ر بق فیربوون زور بیت ، پاده ی هه لگرتنی زانیارییه کان له میشك زیاتر ده بیت ، له گه ل نه وه شه ر چه ند بابه ته که له حه ز و باره زوو نزیکتر بیت ، به ناسانی فیری ده بین و له بیرمان ده مینی ته و ه

ج تاستی تهمهن: له لیکولینه وه کانی زانا (پورندایك) ده رکه وت تهمهن پیوه ریکه بر فیربوون و توانای هه لگرتنی زانیارییه کان ، گهشی خیرای توانای هه لگرتنی زانیارییه کان الله بر له تهمهنی نیوان (۱۰ تا ۲۰) سال ده بیت ، تواناکانیش له تهمهنی (۲۰) سالی له لوتکه دا ده بیت ، پاشان له تهمهنی (۵۰) سالی به ره و کهمی ده پوات ، به لام نهم حاله تهش پهیوه سته به حوری کاری که سه که .

ئەوەى شايەنى باسە مرۆڭ لە تەمەنى پىرى زانيارىيەكانى بىرى درێرخايەنى دەمێنێتەوە بە پێچەوانەوەش بىرى كورتخايەنى دووچارى لاوازى دەبێت، ئەگەر سەرنج بدەينە بەسالاچووەكان ، دەبىنىن زانيارىيە كۆنەكانيان بە وردى دێتەوە ياد ، بەردەوامىش لە ھەموو بۆنەكان دووبارەى دەكەنەوە ، بەلام زۆر بەخێرايى كەل وپەلەكانيان ون دەكەن ، ناوى شوێنە تازەكانىش لە ياديان نامێنێت .

## ٧- هۆكارى بابەتى : ئەويش ينك ديت له :

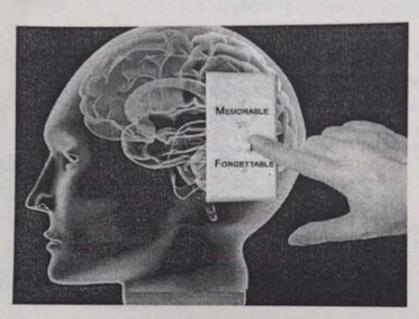
۱- جۆرى بابهت و رێژهى رێكخستنى :- هەرچەند بابهتى وەرگیراو رێك و پێك دڕاێژراوبێت و وشهكان ڕوون وئاشكرابێت لاى كەسەكە و پەيوەندى لە نێوان وشەكان دا هەبێت ، زۆر بەئاسانى لەبەر دەكرێت .

له تاقیکردهنهوهیه کی زانستی بق زانینی کاریگه ری پوونی زانیارییه کان له سهر ریزه ی بیرهاتنه وه ، چهند رسته یان دا کومه لیّك قوتابی ، رسته کانیش به م شیوه یه بوو:

- وشهى بى واتا .
- وشهى به واتا به لأم هيچ پهيوهندى له نيوانيان نهبوو .
  - وشهى به واتا وپهيوهندى له نيوانياندا ههبوو .
- چهند وشه له رسته یه کدا ریک خرابوون و پهیوهندی له نیوان وشه کاندا ههبوو .
- له دەرئەجام دوايين كۆمەلە واتا ئەوانەى (چەند وشەيەكيان پيدرا كە لە
   رستەيەكدا ريكخرابوو و پەيوەندى لە نيوان وشەكاندا ھەبوو) لە كۆمەلەكانى
   تر زياتر زانيارىيەكانيان بە بىردەھاتەوه .
- ب زانیارییه کانی خاوه ن دارشتنی تایبه تن وه ك کیش و سه روا : بق نمونه له به رکردنی شیعر ئاسانتره له په خشان ، گۆرانیش خیراتر له به رده کریت به به راورد له گه ل و تار .
- ت- کوّد دانان ولیّکبهستنی زانیارییهکان :- بوّ نمونه بوّ ئهوهی ناوی شویّنه کانمان باشتر به بیربیّته وه پهنا دهبه ینه بهر دانانی کوّدی تایبه ت واته

ناوی تایبه تی بر دادهنین به مهرجیک خوّمان به ناوه کان ناشنا بین ، وه ك ناوی هاورییه کمان یان ناوی که سیّکی به ناو بانگ که له وشویّنه ژیابیّت.

### بيرچوونهوه و هۆكارەكانى :



پرسیار / ئایا مروّهٔ ئەوزانیاریانهی لهبیری دهچیّتهوه ، به تهواوی ناتوانیّت بیری خوّی بهیّنیّتهوه ، واته له میشك دهسریّتهوه ؟ زانا دهروونزانهكان به نهخیّر وهلامی ئهم پرسیاره

دەدەنەوە بەلگەشيان لە سەر مانەوەى زانيارىيەكان ئەو حالەتانەيە كە مرۆڭ دواى ماوەيەكى زۆر لە بارودۆخىكى تايبەت ، زانيارىيەكانى بىر دىتەوە.

باشه ئەگەروەلامەكە بە نەخىر بىت ، ئايا بىرچووەنەوە چىيە ؟ بۆچى مرۆڤ ئاتوانىت ئەو زانياريانەي مەبەستىدتى بىرى خۆي بىنىتەوە :

بر وهلامدانه وه ی به شی یه که می پرسیاره که ده توانین به م جوّره پیناسه ی بیرچوونه وه بکه ین ( نه توانینیکی سرووشتیه گشتی یا تایبه ت ، کاتیی یان به رده وام له بیر هاتنه وه ی نه و زانیاریانه ی که له پیشتر وه رمانگرتبو و ، واته نه توانینه له

ناسینه وه و گهراندنه وه ) . ( ساندروّك ۲۰۰۳ ) دوو جوّر له بیرچوونه وه ی دهست نیشان کرد ئه ویش :

۱- شکست هیّنان له گهراندنهوهی زانیارییهکان : واته کهسهکه ناتوانیّت ئهوزانیاریانه بهیّنیّتهوه یادی خوّی که له بیری دریّرْخایهنی کوّی کردبوّوه ، بوّ نمونه ( بیرچوونهوهی ناوی هاوریّیهکانی پیشووت ، یان بیرچوونهوهی ژمارهی نهیّنی ئیمیّلهکهی)

۲- شکست له کود دانان : ئهم جوره بیرچوونه وه هوکاره کهی شکست هینانه له دانانی کودی گونجاو بو ئه و زانیاریانهی وهری دهگریت ، که ئه ویش له دهرئه نجامی پهرت بوونی ئاگا یان خراپی باری دهروونی کهسه که دروست دهریت ، به جوریک زانیارییه کان ناچیته بیری دریژ خایه ن .

## تێۆرەكانى بىرچوونەوە

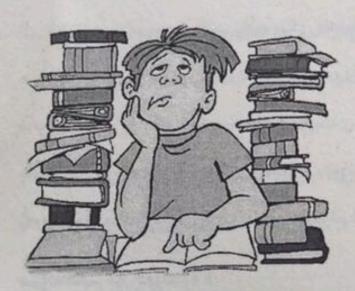
زانا دەروونزانەكان چەند بۆ چوونى جياوازيان ھەيە دەربارەى ھۆكارى بىرچوونەرەى زانيارىيەكان بۆ ئەم مەبەستەش چەند تيۆريكيان خستە روو ، تيۆرەكانىش بەم شيوەيەى خوارەوەيە :

## ١- تيورى پشتگويخستن و پووكانه و ه ( الاهمال والضمور ) :

ئهم تیوّره به کوّنترین تیوّره کانی بیرچوونه وه ده ژمیّردریّت و لهگه ل بوّچوونه کانی ( ئیبنجهاوس ) دا یه ده دهگریّته وه که پنی وا بوو نه و زانیاریانه ی مروّق به ده سنی ده که ویّت له داوییدا دا له بیری ده چیّته وه و به ره و پووکانه وه ده روات به پنی سیسته میّکی دیاری کراو .

( ئیبنجهاوس ) سهبارهت به شیّوازی بیرچوونه وهی زانیارییه کان ، چهندین تاقیکردنه وهی ئه نجام دا له سالّی ( ۱۸۸۰ ز ) و پیّی وابوو شیّوازی دارشتنی زانیارییه کان و راده ی روونی زانیارییه کان کاریگه ری له سهر پروسه ی بیر هاتنه وه هه به و تا چهند زانیارییه کان ناریّك بخریّته روو ئه وا خیراتر له بیر ده کریّت .

## ٢- تيورى تيكه لبوون و ريگرتن ( التداخل والتعطيل ) :



بهبۆچوونى لايەنگرانى ئەم تيۆرە بىر چوونەو، بريتيە لە تيكەلبوونى زانيارى كۆن و نوى ، واتە ھەر يەك لە زانيارىيەكان دەبيتە بەر بەست لە بەردەم زانيارىيەكانى تر و دوو جۆر تيكەل بوون ھەيە ئەوانىش:

أ- ریگرتنی بابتی نوی له بابهتی کون : واته کاتی مروّهٔ فیری بابهتیکی نوی دهبیت ، ئه و زانیارییه نوییه دهبیته هوی بیرچوونه وهی بابهته کوّنه کانی که پیشتر کوّی کردبوّه ، بو نمونه کاتی قوتابی بابهتیك ده خوینیته وه و پاشان بی ئه وهی پشوو بداته خوّی بابهتیکی تر ده خوینیت ، لهم کاته دا بابهتی یه که می له بیرده چیته وه ، یا به باشی بیری نایه ته وه ، چونکه بابه ته نوییه که له به ده مینانه وه یادی ئه و بابه ته که پیشتر خویندبووی وه ک به به به به به که کرد .

ب- ریگرتنی بابتی کون له سهر بابهتی نوی ( الکف البعدی ) واته زانیارییه کونه که دهبیته به ربهستیك بو وه رگرتنی بابهتی نوی بوی بو نمونه زمانی دایك له زور حالهت دهبیته به ربهست له فیربوونی زمانیکی نوی .

## ٣- تيوري كپكردن ( الكبت ) :

ئهم بیردوزه زانای دهروونزان ( فروّید ) بانگهشهی بو کرد کاتی ووتی بیرچوونهوهی ناو وشویّن و مهوعیده کان پالنهریّکی نهستی له دوا دایه ، ئهویش له بهر بوونی حهزیّکی شاراوه بو بیر چوونهوهی روداه وه کان به تاییه تی ئه و روداوانه ی که ده بیته مایه ی ئازار بو که سه که ، واته پروسه ی بیرچوونه وه له م حاله تانه دا ئامانجی پاراستنی مروّقه له ئازاره کان ، ئیمه ده توانین زانیارییه کپ کراوه کان بگهریّنینه وه ، نه ویش به چه ند ریّگه ی تاییه ت وه ک خه واندنی موگناتیسی .

## سووده کانی بیرچوونه وه:

ئايا بير چوونهوه سوودى بۆ مرۆۋ ههيه ؟

لهگهان ئه وه ی بیر چوونه وه ی زانیارییه کان ده بیته مایه ی نا په حه تیمان و له زوّر حالت ده بیته مایه ی ئازارو زیان ، بونمونه کاتی نه توانین زانیاری پیّویست بیهیّنینه یادمان وه له بیرهاتنه وه ی زانیاری له کاتی تاقیکردنه وه کان ، به لام لهگهان ئه وه ش بیر چوونه وه له هه ندی حاله ت سوودی زوّری هه یه له وانه :-

أ- بیرچوونه وه یارمه تی مروّق ده دات ئه و زانیارییه بیسوودانه ی که روّژانه وه ری ده گریّت ، له میشکی خوّی دوور بخاته وه .

ب- به مەرجىكى سەرەكى دەژمىردىت بى پرۆسەى فىربوون چونكە مرۆۋ ھەلەكانى بىر دەچىتەوە لە كاتى مەشقكردنى .

ئیمه ئه و زانیاریانه له بیر ده که ین که ده بنه مایه ی نازار و ناره حه تیمان ، تا بتوانین به ناسوده یی بڑین .

# دەرئه نجامى ئىكۆئىنەوەكان دەربارەي ( بىرھاتنەوە و بىرچوونەوە ) :

گرنگترین دهرئه نجامه کانی تاقیکردنه وه کان سه باره ت به بیرهاتنه و و بیرچوونه وه بریتیه له م خالانه ی خواره وه :

- ١- جياوازي هه يه له نيوان تاكهكان له پرؤسهي بيرچوونه و بيرهاتنه وه .
- ۲- بیرو باوه پ و ئاراسته کانی مروّهٔ و زانیارییه گشتیه کان به زهحمه ت له
   بیرده چیّته وه .
- ۳- كاره جهستهييهكان و خووهكانى مرؤف به زهحمه له بير دهكريّت به بهراورد له گهل زانيارييه زارهكيهكان .
- ٤- ئەو بابەتەى كە مرۆۋ تى ى دەگات زياتر لە مىشك دەچەسىپىت و درەنگ تر لە بىر دەكرىتەوە .
- ٥- ئەو چالاكيانە مرۆڭ دەيكات دواى وەرگرتنى زانيارىيەكان كارىگەرى زۆرى ھەيە لە سەر رادەى بىرچوونەوە .
  - ٦- بيرچوونهوه له رۆژ خيراتى له كاتى شهو .

بنداکانی دهروونزانی گشتی

γ- ئەو زانیاریانەی مرۆق قەناعەتی پێی ھەیە زیاتر لە بیری دەمینیتەوە بە بەراورد
 لە گەل زانیارییهکانی تر .

۸-بیرچوونه وه ی زانیارییه کان له سه ره تایی دا خیرایه تا ده گاته ئه و راده یه ی نیوه ی زانیارییه کان له بیر ده کریته وه ، پاشان له سه رخو ده بیته وه .

# بهشى پيننجهم

# ئامانچەكانىئىمبىشە:

لهم بهشهدا پیشبینی دهکریت خوینهر ئهم زانیاریانه بهدهست بینیت .

- فيربووني چهمكي فيربوون و مهرجهكاني.
  - خستنه رووی تیوره کانی فیربوون
  - باسکردنی هۆکارهکانی سهرکهوتنی
     ماموستا له کارهکانی
  - خستنه رووی کیشه کانی ماموستای بی ئه زموون .



## فيربوون چييه

ووشه فیربوون له دهروونزانی به شیوه کی فرهوان به کار دیت چونکه شیره کی فرهوان به کار دیت چونکه ته نها فیربوون چوارچیوه ی قوتابخانه ناگریته هوه به لکو هه موق شهوزانیاریانه ده گریته وه که مرق فی وه ری ده گریت له ئاراسته و به ها و واتاکان و سوزه کان و توانسته



جیاجیاکانی که به شیوه یه کی راسته وخو یان ناراسته و خو وه ری ده گریت .

بۆ نموونه ئەو ئاوازەى بۆ چەند جار كوێى لى دەگرىن دەتوانىن بىلىنىنەوە ، يان دواى ئەوەى بۆ چەند جار دەچىنە شىنوينىك شانايى و شارەزايى دەربارەى شوىنەكە پەيدادەكەين ، يان كاتى فىرى رىزگرتنى كەسانى تر دەبىن لە دەر ئەنجامى مامەلكردىمان لە گەلايان .

له ههندی بارود و خیاواز ئیمه فیری ( ترس و خوشه ویستی و تورهبوون ... هند ) دهبین کاتی له بارود و خیاجیا دوچاری دهبینه وه و امان لی دهکات رهفتاری تایبه ت به م بارود و نوینین .

## مهرجهكاني فيربوون

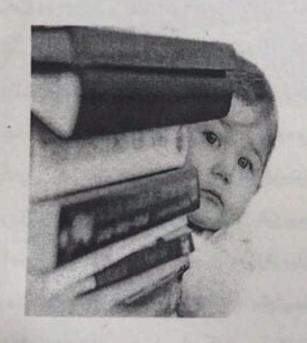
به شیوه یه کی گشتی فیربوون سی مهرجی سهره کی هه یه ئه ویش:

۱- بوونی تاك - مروّهٔ یان ئاژه ل - له بهردهم
 باودوّخیّکی نوی یان بهربهستیك له بهردهم
 تیرکردنی ئاره ز و پالنه ره کانی واته له بهردم



( كێشهیهك ) دابێت و پێویسته چارهسهری بكات بۆ نموونه ( لهبهركردنی شعرێك ، یان كاركردن له سهر بابهتێكی بیركارهی ، یان فێریوونی كارێك نوی وهك شوفێری یان جۆره یاریهك ).

۲- بوونی پالنه ربر فیربوون چونکه فیربوون بهبی پالنه رنابیت واته ئهگه رکهسه که ئامانجیکی دیاری کراوی نهبیت بر وه رگرتنی زانیاری ئه وا هه ر چهند وروژینه ری جیاجیای ههبیت و ههلی فیربوونی بر بره خسیت ، بروسه ی فیربوون ئه نجام نادریت.



۳ گەيشتنى تاك بە ئاستىكى باش لە پىگەيشتن بۆ ئەوەى بتوانىت فىربىت چونكە فىربوون بەبى پىگەيشتن نابىت بۆ نموونە ئەگەر بمانەويىت مندالىكى تەمەن سى سال يان كەمتر فىرى نووسىن بكەن ، ئەوا ھەموو ھەولەكانمان بە سەرنەكەوتويى كۆتايى پىدىت

چونکه گهشهی دهماری مندال لهم تهمهنه کامل نهبووه بوّیه ناتوانیّت کوّنتروّلی پهنجه کانی بکات بوّ ئه وه ی ووشه بنوسیّت

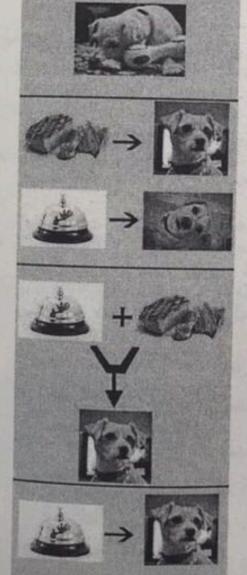
بنداکانی دهروونزانی گشتی

# تيۆرەكانى فيربوون

چەندىن تىۆرى جياجيا ھەن باسى پرۆسەى فىربوونيان كردوه وە ھەر يەكىكيان بۆ چوونی تایبهتی خوّی دارشتووه سهبارهت به چونیهتی ، ئهنجامدانی پروسهی فيربوون وه له گهل ئهوهى چهندين تيۆرى جياجيا ههن ، لهم بهشه ههولدهدريت به ناوبانگترین و گشتگیرترین تیور بخه ینه روو که ئه ویش بریتیه له:-

## ا- تيۆرى بافلۆف (فيربوونى مەرجى)

خاوهنی ئهم تیوره زانای دهروونزانی رووسی ایقان بافلۆفه ، ئەوى شايەنى باسە بافلوڭ لە پر بيرۆكەي ئەم تىۆرەى دۆزيەوە ، ئەويش لە كاتىئەنجامدانى تاقیکردنه وکانی له سهر پرؤسهی ههرسکردن له لای سهگ . ئەم تىۆرەش بوه ھۆى ئەوەى كۆرانكارى گەورە بەسەر يرۆسەى فيركردن و فيربوون دا بيت . بیرۆکی تیۆری بافلۆف بهناؤی (فیربوونی مهرجی) ناسراوه واته بوونهوهر - مروّق یان ئاژهل -وهلامدانهوهی بق وورژینهره جیاجیاکان دهبیت به هۆی هاوشانی بوونی له گهل ورووژینه ری تر که له بنه رهندا کاریگهری له سهر ورووژاندنی رهفتار ههیه له كاتى روودانى .

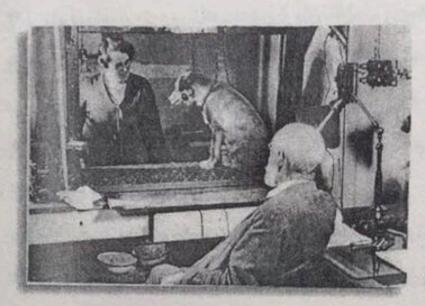


#### تاقىكردنەوەى بافلۆف:

بافلۆف تاقىكردنە وەكانى بەشتوەى سەرەكى لە سەر

سهك ئەنىجام دەدا بۆ ئەوەى ( فيربوونى مەرجى ) بخاته روو ، شیوازی

تاقیکردنه وه که شی له ریّگهی پیّوانی ریّژهی رژانی لیکی سهگ بوو له کاتی پیّدانی خواردن بوّی ، به لام ئه وه ی بافلوّف له تاقیکردنه وه که ئه نجامی ده دا له کاتی پیّدانی خواردن بوّ سهگه که ی هاوشانکردنی زهنگیّك بوو، واته بافلوّف هه لده ستا به لیّدانی زهنگ به چه ند چرکه یه که پیّش ئه وه ی خواردن به سهگه که بدات وه ل کاتی پیّدانی



خوارد ریّژه ی لیکی سهگهکه ی دهپیوا بن ئهوه ی پاده ی وهلامدانه وه ی سهگه که بپیّویّت بن ورووژیّنه ره سرووشتیه که نهویش خواردن بوو ، وپاش چهندین تاقیکردنه وه ، بافلوّف ههلده ستا به لیّدانی زهنگ بهبی نهوی خواردنی به دوای دابیّت نهوی خواردنی به دوای دابیّت

#### 

ئەوەى شايەنى باسى روودانى وەلامدانەوى مەرجى پەيوەستە بە چەند بنەمايەل لەوانە:-

- هاوشانی یان نزیکی کات له نیوان رووژینه ری سروشتی و ورووژینه ری مهرجی .
  - دووباره بوونهوی ده رکهوتنی ئهم دوو رووژینه ره به هاوشانی .
- پیویسته بوونهوه ره که مروّق یان ئاژه ل (سه گ له تاقیکردنه وه که ) پالنه ری
   هه بیّت بق ئه وه ی وه لامدانه وی هه بیّت ، له تاقیکردنه وه ی بافلوف مه رجه
   سه گه که (برسی بیّت) .
  - میج شتیک نهبیت سهرنج و ناگایی بوونه و ه ره که پهرته وازه بکات.
     پاساکانی فیربوونی مهرجی:

زانا بافلۆف ئاماژه ی بهچهند یاسایه ك كرد له فيربوونی مهرجی كه بريتييه له :-

۱- یاسای (یهك جار): بافلوف له تاقیكردنه وه كان ورووژینه ری سروشتی و مهرجی به چهند جار ده خسته روو بو نه وهی فیربوونی مهرجی روو بدات ، به لام بوی ده ركه و ته مهندی جار وه لام دانه وهی مهرجی روو ده دات ، به یه كاتی روودانی به هاو شانی له گهل ورووژینه ری سرووشتی ، به تاییه تی كاتی نهم

ورووژننهره هه لچووننکی توندی لهگه لا دابنت (بز نموونه ئه و مندالهی دهستی به ئاگر دهسوتنت ههر شتنك ببینی سهرچاوهی ئاگر بنت لی دهترسنت).

۲- یاسای پالپشتی: پالپشتی پهیوهندی نیوان ورووژینهری سروشتی و مهرجی به هیزدهکات، وه ههر چهند ئهم پهیوهندیه به هیز بیت تاك ههولدهدات ئهم وهلامدانهوهی فیربیت و ههدی گیرید.

وه لامدانه وه ی فیربیت و وه ری بگریت بو نموونه ( له تاقیکردنه وه ی

بافلۆف بوونی خواردن له دوای زهنگه که وای کرد وهلامدانهوی سهگه که بۆ زهنگه که به میزترییت ) .

- ۳- یاسای نهمان ( کوژانهوه ) : ئه م یاسایه پیچهوانه ی یاسای پالپشتی یه واته ئهگهر هات و ورووژینه ری مهرجی بهرده وام ده رکه وت به بی ئه وه ی ورووژینه ری سروشتی له دوا دابیت ئه وا وه لامدانه وه بی ورووژینه ری مهرجی نامینیت و ده کوژیته وه بی نموونه ( ئهگهر ماموستا بهرده وام هه پهشه له قوتابی بکات به سزادانی به لام هیچ سزای نه دات ئه وا قوتابی هیچ به هایه که بی هم هم ده شهکانی ماموستا دانانیت)
- 3- یاسای گشتگیرکردن ورووژینه ره کان : واتا بوونه وه ( مروّق یان ئاره ل ) فیری وه لامدانه وه ی بق چهند ورووژینه ر دهبیّت ئهگه ر هات نهم ورووژینه رانه به یه که یه می اوشانی لهگه لا یه که یه که یه که و منداله ی له لایه نه پزیشك ده رزی لی ده دریّت له ههموو که سینک ده ترسیّت به رگی سپی له به ربکات یه یکی یک به یک به به ربکات یه یک به یک یک به یک
- ٥- ياسای جياكاری : واته بوونهوهر ( مرۆڤ يان ئاژهل ) فيری جياكاری له ولامدانهوهكانی بو ورووژينهرهكان دهبيت ئهگهر هات ئهم ورووژينهره پالپشتی نهبوو ، له تاقيكردنهوهكهی بافلوف بينی سهگهكان وهلامدانهوهيان بو دهنگان نامينيت تهنها ئهو دهنگانه نهبيت كه خواردنی بهدواوه داديت واته سهگهكان له تاقيكردنهوهی بافلوف فيری جياكردنهوهی دهنگهكان بوون .

بنهماکانی ده روونزانی گشتی

قوتابیهی له لیّدان دهترسیّت بوونی دار له دهست ماموّستا وای لیّده کات بترسیّت و ههرهشه کردنی ماموّستا به لیّدانی وای لیّده کات بترسیّت )

چنن تیزری بافلزف له پروسهی فیکردن و فیریوون له ناو قوتابخانه جی بهجی دهکهین:

بر نهوهی ماموستا به باشترین شیوه سوود له تیوری بافلزهٔ وهریگریت پیویسته نهم خالانه رهچاو بکات:

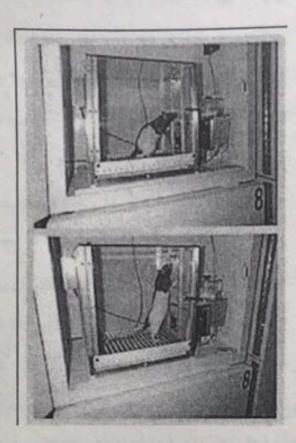
پهیوهندی پۆزهتیف له نیوان قوتابی و قوتابخانه درووست بکات به شیوهیه بینته جیگایه کی داخی شکه ربی قوتابی .



- هانی قوتابیان بدات بر به شداریکردنی پرزهتیفانه له چالاکیه جیاجیاکان ، وه پیویسته پهیوهندنی له نیوان وهلامی ههله راست دهستنیشان بکات بر نهوه ی قوتابی فیری وهلامی راست ببیت و بروای به خوی به هیزتربیت .
- پیویسته ژووری پول بکاته شوینی خوش بو قوتابیان له ریگهی ئهنجامدانی
   چالاکی جوراوجور .
- بۆ ئەرەى قوتابى ترسيان لە تاقىكردنەرە نەمينىت پىويستە مامۇستا چەند تاقىكردنەرەيەك ئەنجام بدات بەبى ئەرەى نمرەيان بۆ دابنىت تا قوتابيان ئاشنايى لە گەل تاقىكردنەرەكان پەيدا بكەن.
- پیویسته ماموستا ههولبدات دله راوکی و ماندوبوونی قوتابیان کهم بکاته وه له ریگهی ئه نجامدانی گهشت و چالاکی له دهروهی قوتابخانه.

#### ب- تيۆرى سكينەر

ئهم تیۆره به تیۆری (مهرجداری کرداری) ناسراوه ، ئهم تیۆره له دهرئهنجامی تیبینینهکانی زانا سکینهر له سهر تاقیکردنهوهکانی ( زانا بافلوف ) سهری ههلدا ، چونکه سکینهر پینی وایه له تاقیکردنهوهی ( بافلوف ) سهگهکه روّلی تاقیکردنهوهی ( بافلوف ) سهگهکه روّلی نیگهتیقی بینیوه ، بویه ناتوانین ئهم جوّره فیربوونه به بنهمانی فیربوون بژمیرین ، فیربوون بژمیرین ، بویه ( کرداری ) بویه روشهی ( کرداری ) خستنه روو . ئهم ووشهش به بوچوونی سکینهر سهلماندنی ئهو راستیهیه که



باوهری وایه (رهفتاره کانمان له ناو ژینگه که مان ئه نجام ده دریّت به مهبه ستی ده ستکه و تنی که نجامی داخواز کراو) .

له تاقیکردنه وه کانی (سکینه ر) ده رباره ی چونیه تی فیربوون له ریگه ی (فیربوونی مهرجداری کرداری) له سهر (مشك و کوتر) ئه نجام دا ئه ویش له ریگه ی درووستی کردنی سه ندوقیکی تایبه ت که تیای دا ئاژه له که به ئازادای ده جوولیته وه وه له ناو سندوقه که سویجیک هه یه ههر کاتی ئاژه له که ده سکاری بکات ئه وا خوراك له که نالایکی تایبه ت دیته خواری ، له ده رئه نجام دا ئاژه له که فیری داگرتنی ئه م سویجه بوو به مه به ستی ده ستکه و تنی خواردن ، واته بوونی پاداشت بوه هوی ئه وه ی بروسه ی فیربوون لای ئاژه ل رووبدات .

مندما کانی دهرووسراسی مسل

زانا (سکینهر) بیروکهکانی خوی سهبارهت به چونیهتی روودانی پروسهی فیربوون له پهرتووکهکهی خسته روو به ناوی (تهکنهلوچیای رهفتار) که تیای دا هاوپا نهبوو له بوچوونهکانی له گهلا (زانا بافلوف و بوونی چهمهکهکان پهیوهسته به کاره بوونی چهمهکهکان پهیوهسته به کاره دهماریهکان (الوضائف العصبیة) دهماریهکان (الوضائف العصبیة) و ه سکینهر پنی وایه کاره

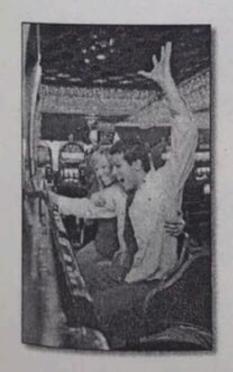


دهماریه کان سوود یک نه و تقی نییه ، چونکه ئیمه رهفتار درووست و ئاراسته ی بکه ین ، و سکینه رپنی وایه ، و سکینه رپنی وایه کاریگه ری له سه ر بوونه و مهیه ، و سکینه رپنی وایه پاداشت ( التعزیز ) به هه ردوو روه که ی " نیگه تیف و پقزه تیف " نهگه ری روودانی و هلامدانه و ی بقر رهفتاره کان به هیزتر ده کات.

چەمەكە سەرەكيەكانى تيۆرى ( مەرجدارى كردارى ) سكينەر:

## پاداشت (التعزيز):

مهبهست لنی ههر ورووژینهریّك یان رووداویّك که دهبیّته مایهی دلخوشی له کاتی ئه نجامدانی چالاکیه کان ئهم دلخوشیه ش ئهگهری به هیزیوونی وه لامدانه وه زیاترده کات و پاداشتیش بو دوو جوّر دابه ش ده کریّت.



## پاداشتى پۆزەتىش :

بریتییه له و ورووژینه رهی که دهبیته هوی دلخوشی و هه سانه وهی کاتی بو بارودوخه که به کار دیت وه دهبیته هوی زیادبوونی نهگه ری وه لامدانه وه بو هه مان ورووژینه ر نموونه ی نهم جوره پاداشتانه ش ( ده ست خوشی کردن ، خه نده ی سه ر لیو ، دیاری ..... هند )

## ياداشتى نىگەتىڤ :

بریتییه له نههیشتنی ههستکردن به ناره حه تی ، واته کاتی ورووژینه ریک ده بیته مایه ی ههست کردن به ناره حه تی و بی تاقه تی و ئازار ، مرؤهٔ هه لاه ستیت به ئه نجامدانی چه ند ره فتاریک بو نه هیشتنی ئه م ناره حه تییه . بو نموونه ( کاتی باوك گلهیی له کور کهی ده کات به هوی ئه نجامنه دانی کاره کانی ، کوره کهی هه لاه ستیت به جی به جیکردنی کاره کان که باوکی لیی داواکردوه ، نه ک ترسان له سزادان به لکو ئامانی به جی به جینکردنی کاره کان که باوکی لیی داواکردوه ، نه ک ترسان له سزادان به لکو ئامانی له نه نجامدانی نه هیشتنی گلهییه کان ) واته بو ئه وه ی که سه که له گله یی ئازادی بیت په نا ده باته به رئه نجامدانی کاره کانی .

#### سـزادان :

بریتیه له پیدانی ورووژینهریکی نیگهتیف یان لابردنی ورووژینهریکی پۆزهتیف، و نموونهش بۆ سزادنی نقره وهك ( سزادانی جهستهیی و دهروونی و کۆمهلایهتی ) ، ههر چهنده زور له شیوازهکانی سزادان له رووی پهروهردهیی قهبول



نه کراوه ، به لام له ههندی شوین و بارود وخ پهنای بو دهبردریت .

## خشتهی پاداشت ( التعزیز ) لای سکینهر :

سکینه رله تاقیکردنه وه کانی هه ولّی دا مامه له له گه ل پاداشت بکات وه ك گوراویکی سه ر به خو بو نه وهی کاریگه ریکانی له سه ر پروسه ی فیربوون بزانیّت بو نه مهبه سته شخشته یه کی تایبه تی دارشت که تیایدا چونیه تی پداشت دانی خسته روو له روانگه ی (شیّوازی پیّدانی پاداشت) و (کاته کانی پیّدانی پاداشت) وه بوی ده رکه و ته مه ر یه له له م پاداشتانه تایبه تمهندی خوی هه یه و له بارودو خی جیاواز سوود و کاریگه ری زیاتر ده بیّت . نه خشه که ش به م شیّوه یه ی خواروه وه یه :-

نهخشهی ژماره – ۰ – خشتهی پاداشت به پیّی سکینهر

رووتكردنه و	پاداشتهکان
لهم جۆره ، پاداشته کان دەدریت له پاش وەلامدانه وکان به شیوه یه کی جیگیر	رێژهی جێڰیر
و دیاریکراو وهك ( پاداشت دان داوی سی وه لامدانه وه ) واته که سه که یان	
ئاژەلەكە دەزانىي ئەو دواى ھەر سى وەلامدانەوە پاداشىت وەردەگرىيت	
لهم جوّره ، پاداشته کان ده دریّت له کاتی جیاواز و به شیّوه یه کی ریّژه یی وه ك	رێژهی گۆراو
( پاداشت دان دوای سی وه لامدانه وه پاشان دوای پینج وه لامدانه وه پاشان	
دوای ده وهلامدانه وه ) واته که سه که یان ناژه له که نازانیت دوای چهنده م	
ولأمدانه وه ي پاداشت وه رده گريت .	
لهم جۆره رەچاوى كات دەكريت له كاتى پيدانى پاداشت و كەسەكە لەم	کاتی جیّگیر
شیوهیه پاداشت وهرده گریت له کاتیکی جیگیر و نهکور وه و ( وهرگرتین	
پاداشت دوای ههر کاترمیریك )	
لهم جۆره كەسەكە لەم شيوەيە پاداشت وەردەگريت لە كاتيكى كۆراو	كاتى گۆراو
وهك ( وهرگرتنی پاداشت له جاری په کهم دوای ده دهقه پاشان دوای بیست	
دهقه دوای نهوه دوای پینج دهقه )	

# پیشنیارهکانی سکینهر نه بری سزادان:

له بهر ئهوهی سکینهر بروای به سزادان نييه جونكه مه لچووني ننگەتىڤ درووست دەكات بۆيە ييشنياري چەند شيواز كردوه له برى سزادان لهوانه:



- ۱ گۆرىننى ژىنگە ، واتە گۆرىنى ژىنەگە زۆر جار دەبىتە ھۆى گۆرىنى رەڧتار .
  - ۲- پیدانی ورووژینهر تا رادهی تیربوون .
  - ٣- يشتگوي خستني رهفتارهكه واته پاداشت نهكردني .
- ٤- فيكردنى تاك رەفتاريكى جياواز لەوەى فيرى بووە لە ريكەى ورووژينەرى تايبەت.

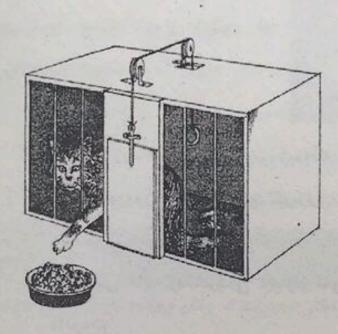
## ت- تيۆرى ثورندايك

زانای ئهمریکی ( إدوارد · · · · · · ) گرنگی به بواری فیرکردن دا وه ههولیدا تیوریکی تایبهت به فیربوون دابریژی له روانگهیه کی بایولوژی ، و به يەكتك لە يىشەنگەكانى بوارى فىركردن دەژمىردرىت .

تاقیکردنه وانه بوو که له سهر پشیله ئه نجامی دا بن ئه وه ی پر نوسی فیربوون به شیه وه یه کی دانستی لای گیان له به رشی بکاته وه .

## تاقیکردنهوهی ثورندایك :

ثورندایک له تاقیکردنه وه که ی هه لسا به دانانی پشیله یه کی برسی له ناو قه فه سیّك دره گایه کی بچووکی هه بوو به سورجییی داخرابوو به ئاسانی ده کرایه وه ، وه له دره وه ی قه فه سه که خواردنی بو پشیله که دانا ، کاتی پشیله که خوارده که ی بینی هه ولی دا بگاته خواردنه که و دوای هه ولدانیکی زور پشیله که ده توانیت



دهرگاکه بکاته و ده ریچیت وخواردنه که بخوات ، و پاش چهندین دووباره که ردنه وه پشیله که مهر له ناو قه فه س داده نرا به ئاسانی ده یتوانی ده رگاکه بکاته وه .

#### بيرۆكەي تاقىكردنەوەكە:

ثورندایك له تاقیکردنه وه کهی هه ولّی دا پاده ی فیربوون بپیّویّت له کوّی هه ولّدانه کانی گیان له به ره که بوّ ده رچوون له قه فه س بوّ ئه مه مه به سته ش دووپیّوه ری گرته به رئه ویش: ژماره ی هه ولّه کان و کاتی پیّویست بوّ هه رهه ولّدانیّك بو کردنه وه ی ده رگای قه فه س ، بوّ نموونه له تاقیکردنه وه ی پورندایك بینی پشیله که له جاری یه که م پیّویت به (۱۹۰ چ) بو گردنه وی ده رگا و له جاری دووه م پیّویستی به (۱۹۰ چ) و له جاری سیّیه م کاتی که متری پیّویست بو و و به م شیّوه به پیّویستی به (۱۹۰ چ) و له جاری سیّیه م کاتی که متری پیّویست بو و و به م شیّوه به

له جاری بیست ودووهم تـهنها ( ۷ چ ) پیویست بوو و له کوتایی تهنها پیویستی به (۲ چ ) بو نهوه ی دهرگای قهفهس بکاته وه .

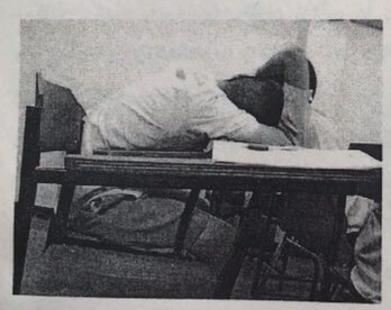
# گرنگترین یاساکانی ثورندایك بۆشیكردنهوهی پرۆسهی فیربوون:

تیۆری ثورندایك جهخت له سهر پهیوهندی نیّوان ( ووروژینهر و وهلامدانهوه ) دهكات ، و فیریوون به برّچوونی ئه و ، به چهند ههنگاوی دیاریکراو دا دهروات و به زیادبونیّکی سیستماتیکی . بر ئهم مهبهسته ش چهند یاسایه کی دارشت بر پروسه ی فیربوون لهم یاسایانه:

۱- ياساى ئامادەباشى :

ياساى ئامادهباشى جهخت له سهر پالنهر دهكات واته ئهگهر بوونهوهر له

ئامادهباشی دابیت بن ئهوی رهفتار ئهنجام بدات و ئهنجامیشی دا ئهوا وای لیده کات ههست له ئارامی بکات بهلام ئهکهر بوونهوهر له ئامادهباشی دابیت بن ئهوی رهفتار ئهنجام بدات بهلام نهیتوانی ئهنجامی بدات ئهوا وای لیده کات ههست به ناره حه تی



بكات ، و ئهگهر ئامادهباشى نهبيت بق ئهوى رهفتار ئهنجام بدات و ئهنجاميشى بدات ئهوا واى ليدهكات ههست به ناره حهتى بكات .

### ۲- ياساى دووباره كردنهوه :

دووباره کردنه وه په دوبانه وه که میزی په یوه ندیه له نیوان ورووژینه و وه لامدانه وه ، و دوباره نه کردنه وه وه لامدانه وه لاواز ده کات ، واته فیربوون له ریگه ی دووباره کردنه وه به هیز ده بیت ، و له ده رئه نجایمی ئه م یاسایه یاسای به کارهینان ده رکه و ته دورکه و ته دوباره کردنه و کان زیاد بوو ده رکه و ته دوباره کردنه و کان زیاد بوو هیزی په یوه ندی زیاتر ده بیت و هه ر چه ند ژماره ی دووباره کردنه و کان که متر بوو هیزی په یوه ندی لاواز ده بیت)

#### ۳- ياساي کاريگهري :

یاسای کاریگهری ئاماژه ی بهوه دهکات که پهیوهندی نیّوان ورووژیّنه و وهلامدانه و بههیّز دهبیّت ئهکه و هات و ئهم پهیوهندنیه حالهتیکی دهلخوشی و پازیبوونی له دوای داهات پیّچوانه ش راسته واته هیّزی



پەيوەندى پەيوەستە بە درەئەنجامى كارەكان وە ئەو حالەتەى كە لىنى درووست دەبىيت .

و له داوی چهندین تویزینهوه ثورندایک چهند گوپنکاریه کی به سهر یاسای ( کاریگهری) کرد له وانه (کاریگهری سزادان یه کسان نییه به کاریگهری پاداشت، به لکو پاداشت کاریگهری زور زیاتره له سزادان، و پورندایك پی ی وایه سزادان مهرج نییه وه لامدانه وه لاواز بكات و ناتوانیت وه لامدانه وه به هیز بكات).

## جيبه جيكردني تيوري ثورندايك له ناو يول:

تيۆرى فيربوون له هەولدان و هەلەكردن چەندىن شيوازى جيبهجيكردنى هەيە له ناو يۆل له وانه :



۱- بنه مانی به شداریکردن: به پیّی یاسای ئاماده باشی پیّویسته ماموّستا پالنه ری قوتابیان بورووژینیّت له ریّگهی به شداری بیّکردنیان له ههلّبژاردنی جوّر و شیّوازی چالاکیه کانی ناو

پۆل و بەشدارىكردنيان لەو چالاكيانە

۲- بنهمای بههیزکردنی پهیوهندیهکان له ریگهی رهفتارهکان : به پیّی یاسای مهشقکردن پیّویسته ماموّستا هاوکاری قوتابیان بکات بو نهوهی پهیوهندی نوی بدوّزنهوه له نیّوان ورووژینه رهکان و دووباره کردنه وهی پهیوهندیه پوّزه تیفهکان و پشتگوی خستنی پهیوهندیه ناشاو و حهزنه کراوه کان .

۳- بنه مای کاریگه ر: به پنی ئه م بنه مایه پنویسته ماموستا شنوازی کاریگه ربگریته به ر له وانه ی دهبیته مایه ی دلخوشی و ناره حه تیبان بو ئه وه ی بتوانیت کونترولی ره فتاره کانیان بکات . و ماموستا ده توانیت سه رنجی قوتابیان رابکیشیت له ریگه ی:

أ- گرنگى دانى به خودى كارهكه .

ب- گرنگی دان به باشترکردنی کارهکه .

ت- يارمەتىدانى قوتابيان بۆ ئەوەى دەستنىشانى ئامانجەكانيان بكەن .

# 

ووشهی جشتالت وشه یه که نه لمانیه به مانای شیّوه ی گشتی .. سه رهه لدانی نهم قوتابخانه یه وه ک رهخنه یه که بوو له سهر زیاده رقیی زاناکانی (قوتابخانه ی په فتاری) له به ش کردنی دیارده کانی بق چه ند دیارده یه کی وردتر ، زاناکانی نه م قوتابخانه یه قرتیمه و ره کوفکا ، کوهلر) .

و سهرهه لدانی ئه م قوتابخانه یه له ده رئه نجامی بلاو کردنه وه ی چه ند بابه تیك بوو له لایه ن ( زانا ماکس فرتیمر ) ده رباره ی " در ککردنی ده ره کی بق جووله ناوی لینا دیارده ی فای " ئه م دیارده یه بریتییه له داگیرسان و کوژانه وه ی دوو گلق ب له دوای یه ک نه ده رئه نجام وا نیشان ده دات که وا یه ک رووناکی هه یه و جوله ی ده کات نموونه بق م دیارده یه ئه و ریکلامانه که به هق ی رووناکیه کانه وه درووست ده کریت و له سه رشق شته کانه وه رقرژانه ده یبینین .

و بۆ ئەوەى تيۆرى گشتانت ئە بوارى فيركردن بخەينە روو " تاقيكردنەوەى كوھلەر " وەك نموونە وەردەگرين :

### تاقیکردنهومی کوهههر (عقلیهتی مهیمون):

له تاقیکردنه وهی کوهله ری له سهر مهیمون . ئهم زانایه هه لسا به دانانی مهیمونیکی

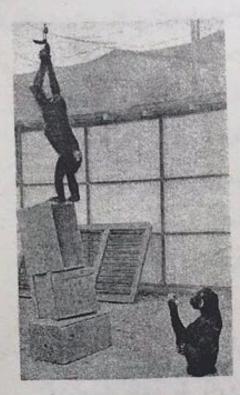
یک وه له دهروهی یکی دانا به جوریک هگهیشته موزهکان ، مهکه دوو داری دانا کی دریژ وه دارهکان بتوانیت بیانبینیت .

برسی له ناو قهفهسیک وه له دهروهی قهفهسه که چهند مۆزیکی دانا به جوریک دهستی مهیمونه که نهده گهیشته موزه کان ، وه له تهنیشتی قهفهسه که دوو داری دانا یه کیکی کورت و یه کیکی دریژ وه داره کان وا دانرابون مهیمونه که بتوانیت بیانبینیت .

دوای ئهوهی مهیمونه که دوو داره کهی بینی ههولی دا لهریکهی به کار هینانی داره کان

مۆزەكە بۆ لاى خۆى بىنىت بەلام ئەوەى جىڭاى سەرنج بوو مەيمونەكە نەيدەتوانى بىگاتە مۆزەكان بە بەكار ھىنانى دارە كورتەكە بەتەنھا و بەھەمان شىنوە نەيدەتوانى بىگاتە مۆزەكان لە رىنگەى بەكارھىنانى دارە درىندەكە رىنگا بۆ گەيشتن بۆ مۆزەكان بو دارە درىندەكە . تاكە رىنگا بۆ گەيشتن بۆ مۆزەكان بو تىككەلكىشانى ھەردوو دارەكە بوو .

له سهره تا کوهلهر بینی مهیمونه که ریکهی ههولدان و هه له ریکهی به کار هینانی داره کان کورته که و دریژه که نهیتوانی بگاته موزه کان بویه ههولدانه کانی بهشکست کوتایی بیهات.



له ناکاو مهیمونه که له ههولدان وهستا و دهستیکرد به سهرنجدانی بارودو خه که و تیرمانی بو دوو داره که کرد ، پاشان له ناکاو هه لسا به تیکهه لکیشانی ههردوو داره که موزه کان .

دوای ئهوهی کوههلهر شوینی موزهکانی گواستهوه بو سهقفی ئهو قهفهسهی که مهیمونه که تیدابوو بهههمان شیوه ی پیشوو مهیمونه که توانی بگاته موزه کان .

له ههندی له تاقیکردنه وه کان کوهه له رهه لسا به گورینی ئامرازه کان بو ئه وه ی بزانیت ئایه مهیمونه که ده توانیت بگاته مؤزه کان بو نموونه هه لسا به دانانی چهند سه ندوقیکی به تال له جیاتی داره کان و بینی مهیمونه که هه لسا به دانانی سه ندوقه کانی له سه ریه ک تا ده ستی گهیشته مؤزه کان .

## دەرئە نجامى تاقىكردنەوەكان:

له تاقيكردنه وهكانى كۆهەلر چەندىن دەرئەنجامى لىكەوتەوە لە وانە :

- (استبصار)ی مروّق پشت دهبهستیّت به دووباره ریّکخستنه وهی پیّکهاته کانی درککردنی بارودوّخه کان ، بو ئه وهی کیشه کانی چاره سه ربکات و گشتاندن بو ههنگاوه کانی چاره سه رکردنی بکات .
- دووباره ریکخستنه وه ی درککردن واتا کاری نوی دهبه خشیت ، بر نموونه ئه و مهیمونه ی گهیشته دهرئه نجام له ریگه ی تیهه لکیشانی داره کان ئهم شیوازه له چاره سه رکردنه ی بر کیشه کان گواسته وه بر بارود و خه کانی تر وه ک دانانی سه ندوقه کان له سه ریه ک
- چارهسهرکردنی کیشهکان بهشیوه کی له ناکاو نهبووه به لکق چهند کاتیکی پیویست بووه بق ئهوه ی دووباره بارود قضه کان هه لسه نگینیت و پهیوه ندی هه زری له نیوان بارود قضه کان بدوزیته وه ، تا له کوتایی دا چاره سه ریکی گونجاوی بق کیشه که دوزیه وه .
- مهیمونه کان له تاقیکردنه وه که به نازادی کاریان ده کرد و ناکتیف بوون بۆ دۆزینه وه ی چاره سه ربز کیشه که .

### مهرجه کانی ( استبصار ):

له مەرجەكانى (إستبصار) وهۆكارەكانى روودانى بريتىيە له:

۱- بۆ ئەوەى (إستبصار) رووبدات پيويسته ئەو كيشەيەى خراوەتە روو تواناى چارەسەركردنى ھەبيت لە ئاستى درككردن وئاستى عەقلى بوونەوەرەكە بيت

۲- پێویسته توخمه کانی کێشه که یان پێکهاته کانی بواری چاره سه رکردنی هه بێت واته پهیوه ندی له نێوانیان دا هه بێت .

- ۳- پیویسته بارود و خه که پالنه ری بوونه و ه رووژینیت بق ئه و ه ی ه ولی چاره سه رکردنی کیشه که بدات و به رده وام له کارکردن دابیت بق چاره سه رکیشه ی هاوشیوه .
- ٤- ( إستبصار ) بهده ر له ئه زموونه كانى رابردوو روونادات بۆيه پێويسته بوونه وه ر بۆ ئهوه ى بگاته چاره سه رى كێشه كان سوود له ئه زموونه كانى وه ربگرێت .

### تاييه تمهنديه كانى پروسهى ( استبصار ):

له تايبه تمه نديه كانى پرؤسهى (إستبصار) بريتييه له:

#### ( استبصار ) به شيوهيهكي له ناكاو روو دهدات :

واته له بارود قخی ( إستبصار ) بوونه وه ره که دووچاری کیشه که ده بیته وه بر ماوه یه کی زور چاره سه ری کیشه که لای روون نابیت به لام له دوایی دا له ناکاو ده گاته چاره سه ری گونجاو بر کیشه که .

## أ- دەست پېکى ( استبصار ) به شيوهيهكى له سهر خو دهبيت :

واته کاتی مامه له له گه ل کیشه کان ده که ین له سه ره تا هیچ پیشکه و تنیك روو نادات پاشان ده گهینه ده رئه نجام ، و ئه م گهیشته نش زور جیاوازی هه یه له شیوازه کانی تری فیربوون وه ك ( فیربوونی مه رجی یان هه ولدان و هه له کردن .... هند ).

# ب- فيربوون له ريكهى ( إستبصار ) له سهر بنهماى تيكه يشتنه :

واته مهنگاوه کانی فیربوون له کیشه جیاجیاکان وا له بوونه وه ره که ده کات له مهنگاوه کانی فیربوونه له بیری مهنگاوه کان بگات و بیخاته گهنجینه ی زانیاریه کانی واته نهم فیربوونه له بیری بوونه وه رکه ده چه سپیت و له یاد ناکریت .

بنهماکانی دهروونیزانی کشسی

## ت- توانی گشتگیرکردن :

شیواز و ههنگاوه کانی جاره سه رکیشه کان توانای گشتگیر کردنی هه یه واته ده توانریت کارگه ری فیریوونی چارسه ری کیشه که بر بارود و نی تر به کار بنریت نه ویش له ریگه ی در درینه و هاویه شه کانی کیشه کان .

# پ- ( استبصار ) هاندهریکی خودییه :

واته ( إستبصار ) ههستیکی خوش لای فیرخواز جیده هیلیت چونکه فیربوونه که نه زمونیک لای که سه که درووست ده کات بر نموونه کاتیک له کاریک ده گاته ده رئه نجام وای لیده کات ههست به خوشی و ره زامه ندی بکات ، نهم ره زامه ندیه ش وه که هانده ریکی خودی کار ده کات .

## جيّ بهجيكردني تيوري كوّهلهر له ناو پوّل:

دەتوانىن گرنگترىن شىوازەكانى جىبەجىكردنى تىۆرى كۆھلەر لە ناو پۆل بەخەينە روو بەم شىوەى خوارەوە:

- ۱- بهستنی بابهته زانستیه کان به واقعی قوتابی : تیوری کوهه له رجه خت له سه ر لیکبه ستنی فاکته ری واتا وتیگه یشتن ده کات . له گه ل ئه وه ش پیویسته له کاتی خستنه رووی بابه ته که به ش و کوی بابه ته لیکببه ستریت .
- ۲- ورووژاندی پائنهری دۆزینهوی شتی نوی لای فیرخواز : وه نه نه وه ی خوراك وا له بوونه وه ر ده کات هه ست به دلنیایی بکات ، هه روه ها گهیشتن به ئه نجامه کان وا له بوونه وه ر ده کات هه ست به ده لخوشی بکات ، و وه ك پادشت کاریگه ری ده بیت ، بزیه مامرستا ده توانیت بارود رخی خویندنه کان وا ریک بخات به جوریک پالنه ری دوزینه وه ی شتی نوی لای قوتابیان تیربکات.

٣- ريكخستنى بارودوخى فيربوون بهجوريك وا له قوتابيان دمكات درك به پهيوهنديهكان بكهن .

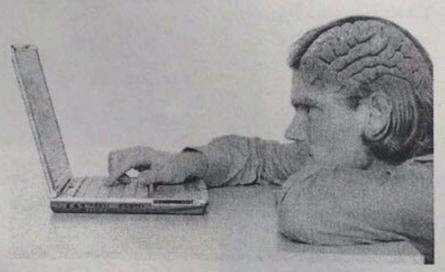
٤- گواستنهوه ی زانیاریه کان له دوخی نامو بو دوخیکی ئاشنا له گهل پهچاوکردنی پیکهاته ی هزری فیرخواز.

### دەروونزانى و پرۆسەى فيركردن :

یه کیّك له بواره ههره گرنگه کانی دهروونزانی ، دهروونزانی پهوره دهییه ، چونکه مامه له له

گەل شيوازى فيربوونى مرۆۋ

ده کات وه له کاتی فیربوونی جهخت له سدر همموو لایدنه سایکولوژیکانی ده کسات ، بویه پیویسته ماموستا ناشنابیت به بنهما سهره کیه کانی فیربوونی مروّق و له هموو قوناغه کانی دا



، له گهل ئهوهش پیوسته زانیاری بهدهست بینیت دهربارهی لایهنی هه لیچوونی و هزری و ناکاری مروّق چونکه ئهم هوّکارانه و چهندین هوّکاری تر کاریگهری راستهو خوّیان ههیه له سهر پروّسهی فیربوون و بهبی ئاشنا بوونی ماموّستا به رههنده سهرکیه کانی پروّسهی فیرکردن ناتوانیت به سهرکهوتووی کاره کانی ئه نجام بدات .

### ئايا دەروونزانى بۆ پرۆسەى پەروەردە گرنگە؟

ههموو نهو سهرچاوانهی له بواری دهروونزانی پهروهرده یی نوسراون مه به ستی سه ره کی تیدا یارمه تیدانی ماموستایه بو نه وه به شیه وه به شیه وه به کی باشتر مامه له له گه لا قوتابیه کانی بکات ، و شاره زاییه کی راست درووست ده رباره ی تیورو بنه ماکانی فیربوون به ده ست بینیت ، بو نهوه ی له وانه ووته وه ناستی باشتر بکات ، وه ناشنا بیت به هونه ری پهیوه ندی له گه لا قوتابیان ، نه ویش له ریدگهی باشتر کردنی ژینگهی پول بو نه وه ی قوتابیان بتوانن پروسه ی فیربوونیان به سه رکه و توویی نه نهام بده ن

و دەتوانىن بلىن دەروونزانى لە بوارى پەروەردە چەندىن لىكۆلىنەوەى زانستى تىدايە كە ئاراستەى ھزرمان دەكات بۆ ئاشنابوون بە چۆنيەتى روودانى پرۆسەى فىربوون لاى مرۆۋ، و

زانینی روّلی ماموّستایه لهم پروّسهیه ، وه چوّن الماموّستا له نهنجامدانی فیربوون هاوکار دهبیّت ، چونکه نهم زانسته له تایبه ته ندیمکانی گهشه یی ماموّستا و قوتابیانی ده کــــوّلیّته و ه و تابیانی ده کـــوّلیّته و کـــوّلیّته و ه و تابیانی ده کـــوّلیّته و کـــوّلیّته



دەخاتە سىمەر چۆنىسەتى فىسربوونى رەفتارەكان لە بارودۆخە جياجياكان .

لهگهلا نهوهشدا دهروونزانی له بواری پهروهرده یارمهتیمان دهدات پیویستیهکانی قوتابیان جیبه جی بکهین له بواره جیاجیاکان ، له گهلا نهوهی شارهزییه کی باشمان پی دهبه خشیت بو چونیه تی مامه لکردنی له گهلا ئاسته جیاوازه کانی بو نهوهی باشترین ژینگهی خویندن بو قوتابیان دهسته به بر بکات .

دەروونزانى پەروەردەيى چەندىن پرسيار دەخاتە روو لەوانە :-

- ۱- چۆن و بۆچى مندال فيردهبيت ؟
- ۲- ئايا جياوازي له نيوان فيربووني مندال و گهور ددا هديد ؟
- ٣- چۆن مامۆستا دەتوانىت ھانى قوتابيان بدات بۆ ئەوەي فىربىن ؟
- ٤- چۆن مامۆستا دەتوانىت وانەكانى بەسەركەوتووى ئەنجام بدات ؟
- ٥- بەربەستەكانى پرۆسەي فيربوون چىيە وە چۆن دەتوانىن بەسەرى دا زالبىن ؟

### درهوونزانی و بریارهکانی ماموستا:

ماموستای سهرکهوتوو ئه و ماموستایهیه کهخاوهن بریاری راست و دورووسته سهباره ت به



دارشتنی ئامانجه کانی ، و هه لبرداردنی شیوزای گونجاو بو چاره سهر کردنی کیشه پهروه رده بیه کان ، وه به شیوازیک راست درووست پوله کهی به ریوه ده بات .

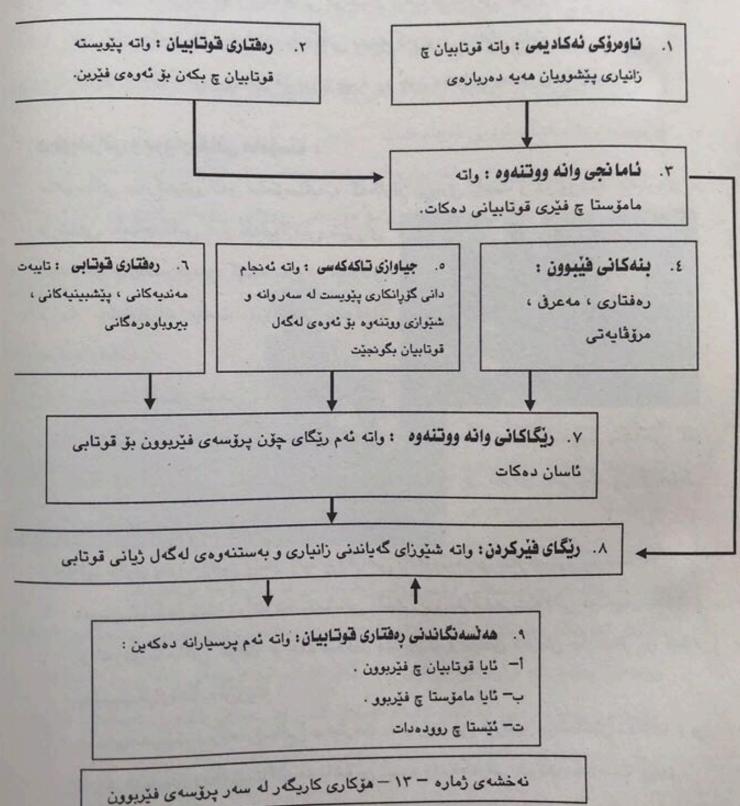
بۆيە پيويستە لەسەر ھەموو مامۆستايەك پيش

ئهوهی لیکوّلینهوه له سهر پروّسهی فیرکردن و فیربوون بکات ، ناشنابیّت بهههموو ئهو گوّراوانه که کاریّگهری له سهر ئهو پروّسهیه دهبیّت بوّ ئهوهی بتوانیّت پروّگرامیّکی سهرکهوتوو له بواری وانه ووتنهوه بوّ خوّی دابریّژیّت .

زاناکانی بواری پهروهردهیی پییان وایه پروگرامی وانهووتنه وهی سهرکهوتوو پیوسته :-

- ۱- دەستنىشانكەر بىت : واتە دەستنىشانى ئاستى پرۆسە مەعرىفىدكانى قوتابيان بكات ،
   بۆ ئەوەى ئامانجى گونجاو و چالاكىدكان دابرىترىت ، لەگەل ئەوەش چارەسەر بۆ گىشە پىشبىنىكراوەكان دارىترىت .
- ۲- رینماییکهربیت : واته رینمایی سهباره ت به بارود و خی فیربوون پیشکه شده کات ، بو نهوه ی قوتابیان و ماموستاکان به باشترین شیوه دهستکه و تی خویندن به دهست بینین .

۳- پیروهری بیت : واته پیروهرکی تایبهت ههبیت بر پیروانی ئاستی فیربوون لای قوتابیان ، بر ئهوه کی بریاری راست و درووست سهباره ت به پروسه ی فیربوون بده بین و بروست نه بروست نه بروست نه بروست نه نیرکردن و فیربوون ده بیت نهم نه نه نه نه نه ده نه به ده نه دوو:-

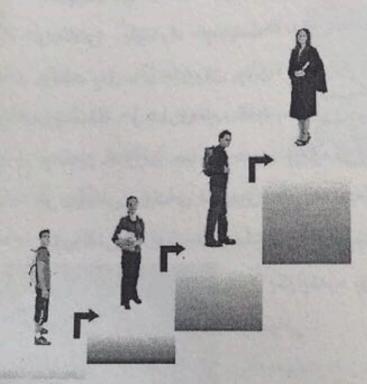


# بابهته سهرهکیهکانی دهروونزانی له چوارچیوهی پروسه پهروهردهیهکان

شاراوه نییه ، دهروونزانی پهروهردهیی زانیاری و رینمایی ماموّستا دهدات بو ئهوهی پروسهی پهروهردهیی به سهرکهوتویی ئه نجام بدات و بو ئهوهی بتوانیّت به باشترین شیّوه لهگهل قوتابیانی مامه له بکات ، به شیّوهیه کی گشتی ده توانین بابه ته سهرکیه کانی دهروونزانی پهروهرده یی بو پینج بهش دابه ش بکهین بهم شیّوهیهی خواره وه :-

## ۱- درکـکردنی تایبه تمهندیه کانی قوتابیان:

نهم لایهنیه پروسهی گرنگی دان به تایبهت مهندیهکانی مندالآن له قوناغه جیاجیاکان روون دهکاتهوه واته ههموو نهو گورانکاریانهی که بهسهر قوتابیان دادیّت له لایهنی عهقلی و ههلچوونی و



زانینی ئهم تایبهت مهندیانه یارمهتیمان دهدات شیّوازی فیّربوونی مندالان بزانین له قوّناغه جیاجیاکان بو نموونه ، بوّچی مندالان له سهرتای تهمهنیان ناتوانن ههندی پرسیاری وهلام بدهنهوه بهلام له دوایی دا زوّر بهئاسانی دهتوانن بگهنه دهرئهنجامی راست ؟

بۆیه زانینی ئه و تایبه مهندیانه یارمه تی ماموّستا ده دات پلانی گونجاو دابریّریّت بو ئه وه ی زانیاریه کانی به پی گهشه ی قوتابیانی وه چوری چالاکیه کان ده ستنیشان بکات .

۲- تنگهیشتنی پرۆسهی فیربوون:
بۆ ئەوهی مامۆستا بتوانیت
بهشیوهیه کی راست درووست
وانه کانی بلیته وه پیویسته
بزانیت پرؤسه ی فیربوون چؤن
رووده دات ، و شاراوه نییه که وا
چهندین شیوزای جیاجیا هه یه

بۆ روودانى پرۆسەى فىربوون ، كە ھەر يەكىك لەم شىوازانە بىشت بە تىۆرىك لە تىۆرەكانى فىربوون دەبەستىت ، بۆيە پىويستە لەسەر ھەموو مامۆستايەك بە ووردى لە تىۆرەكانى فىربوون بكۆلىتەوە بۆ ئەوەى باشىترىن شىيوزا بدۆزىتەوە بۆ گەياندنى زانياريەكانى بۆ قوتابيانى .

۳ ره خساندنی ژینگه یه کی گونجاو
 بۆ فێربوون :

فیربوونی درووست پیویستی به بوونی ژینگهیه کی گونجاو ههیه بق ئهوه ی قوتابیان بتوانین به باشترین شیوه زانیاریه کانیان



وهربگرن ، وه درووست بوونی ژینگهیه کی تهندوررست درووست دهبیّت کاتیك

قوتابی به باشترین شیّوه له گهل بابهت و پهرتووك و كهسانی دهوروبهری مامه له دهكات ، چونكه نهبوونی شیّوازیّکی راست و درووست له مامه لكردن قوتابیان له گهل ژینگه کهیان كاریگهری نیّگه تیقی له سهر پروسهی خویّندنی دهبیّت .

### ٤- رهچاوكردنى جياوازى لهنيوان قوتابيان

بیدگومان ههموو قوتابیه کل جیاوازی و تابیه ت مه ندی خوّی هه یه ، که له نهوانی تری جیا ده کاته وه وه نهم راستیه شهموو تیوره کانی فیرکردن ناماژه یان پیکردوه ، وه ماموّستاش له ناو پوله که ی هه هست به بوونی جیاوازی له نیوانی قوتابیه کانی ده کات ، واته هه ندی قوتابی له هه ندیکی تر خیراتر زانیاری وه رده گرن وه شیوازی ده ربرپینیان جیاوازی هه یه وه له تاقیکردنه وه کانیش جیاوازی له نیوان وه لامه کانیانه وه ده بنیت ، بویه زوّر گرنگه بو ماموّستا شیوازی جیاجیا بدوریته وه بو گهیاندنی زانیاریه کان وه دارشتنی ریّگای گونجاو بو جیاجیا بدوریته وه بو پول ، و په چاوکردنی نه م جیاوازیانه له کاتی نه نجامدانی تاقیکردنه وه کان .

ه به کارهینانی هه لسه نگاندن به شیوه یه کی
 گونجاو :

ههموو ماموستایه پیویستی به ههدست کاندنی قوتابیانی ههیه بو ئهوهی پاده فیربونیان و ریژه ی بهدی هینانی ئامانجه کانی بزانیت ، وه له بهر ئهوه چهندین شیوزای هه لسه نگاندن هه یه پیویسته

له سهر ماموّستا شيوازي هه لسهنگاندني گونجاو بدوريّتهوه بو زانيني ئاستي

فیربوونی قوتابیه کانی ، چونکه ئهگهر شیّوازی هه نسه نگاندنه که هه نه بیّت ئه وا ، ماموّستا ناتوانیّت ده ستکه وتی خویّندن لای قوتابیانی به شیّوه یه کی راست درووست بپیّویت ، بق ئه م مه به سته ش پیّویسته ماموّستا به رده وام له هه ول ومه شقکردن دابیّت بق ئه وه ی ئه زموونیّکی باش به ده ست بیّنیّت سه باره ت به شیّوازه کانی هه نسه نگاندن .

### يهيام و ئاما نجه پهروهردهييهكاني ماموستا

گرنگترین پرسیار که پیویسته قوتابخانه وهك دهزگایه کی پهروه رده یی ئاراسته ی خوّی بکات ئهوه یه ( ئهو کاره چییه کهوا دهزگای ئیمه پی هه لده ستیت ؟ و وه لام دانه وه ی ئهم پرسیاره یه کهم هه نگاوه بو ده ستنیشانکردنی کاره گرنگه کانی ئهم دهزگایه ) ،

و ماموستا وهك ئەندامىكى كارا لەم دەزگايە پێويستە بەردەوام بىر لەم پرسيارانه بكاتەوه :

- ١- بۆچى من ليرهم ؟
- ۲ ئەم دەزگايە تاچەند گرنگە ؟
- ۳- چۆن دەتوانم لەگەل دەزگاكەم ھەماھەنگى بكەم بۆ سەركەوتنى كارەكان ؟
   ٤- كارە راستەقىنەكانم چىيە ؟
  - ٥- بق من ئهم كارهم هه لبارارد وبق ئيستا ئهم كاره دهكهم ؟
- ٦- ئەم بەرپرسیاریەتە ئاكاریە چییه كه من كردومەتە ئەستۆى خۆم ، بە ھەلبراردنى ئەم كارە ؟

بۆیه پیویسته له ههموو قوتابخانیه پهیام و ئایدای تایبهتی خوّی ههبیّت وه به چهند ریستهیه دایبریزیّت ، و لهگهل ئهوهی پهیامه پهروهردهییهکان له ههموو

قوتابخانه کانی دونیا پهیامی لیّکچوویان ههیه له وانه ( یارمهتی دانی قوتابیان بو ئەوەى سەركەوتوو بىت و ژيانىكى باشتر بەدەست بىنىت وە ببىتە بەشىك لە يرۆسەى گەشەكردنى كۆمەلگا ) و ە بەردەوام ووتسەك دووبسارە دەكريتەوە ئەويش ( باوهرمان وایه کهوا ههموو قوتابیهك دهتوانیّت فیربیّت ) به لام ئهوه ی گرنگه لهم مەسەلەيە بزانىن ، كەوا دوو پرسىيار گرنگ ھەيە پيويستە ئاراستەى خۆمانى بكەين بۆ ئەوەى ھەستىكى ھاوبەش لە نىوان ئەندامانى قوتابخانەكە بنياد بنىن ئەويش :-

١- ئەگەر باوەرمان وابيت ، ھەموو قوتابيەك تواناى فيربوونى ھەيە ، ئەو فيربوونه چىيە كە ئىمە لە قوتابيانمان يىشبىنى دەكەين ؟

٢- ئەگەر باوەرمان وابيت ، ھەموو قوتابيەك تواناى فيريوونى ھەيە ، لە كاتى شكستهيناني قوتابي له فيربوون پيويسته چ بكريت ٠٠٠؟

واته له کاتی دارشتی ههر په یامیک پیویسته به رپرسیاریه تی به رامه به رگهیشتن به ئامانجه كان بخريته روو بق ئەوەى كارەكان بە جددى بەريوه بچيت .

# مامۆستای بی ئەزموون و ئەو كېشانەي كە رووبەرووي دەبېتەوە

ههموو ماموستایه له سهرهتای دهست پیکردنی کارهکهی وهك ماموستا دووچاری زەحمەتى وناخۆشى دەبىتەوە . لەم بوارهش ههردوو زانا ( ديمبو و بلمنج ) دەلىن " زۆر بە كەمى مامۇسىتاكان واز لە كارەكانيا دينن به هزى كەمى مەشقيان له بواری کارهکانیان یان له بهر خراپی جيّگانيان ، بهلكو زورينهيان واز له كارهكانيان دينن بههرى نارهحهتيان و



ماملانی و بی ئومیدیان که راسته و خق له بارود قضی فیرکردن روو دهدات تا ده گاته ئه و راده یه ی مامیستا ناتوانیت هیچ بریاریک بدات ده ریاره ی ئه و کیشانه ی که دووچاری ده بیته وه له ناویان له ده ره وه ی پول .

بۆیە پیویسته بپرسین ئەو لایەنانە چین كە مامۇستا نۆییەكان گرنگی پیدەدەن ، بۆ ئەوھى كارەكانیا بە سەركەوتووى ئەنجام بدەن لە ناو پۆل ؟

له تویزینه وه یه که ( قینمان ) ئه نجامی دا له بواری په روه رده یی ، بوّی ده رکه و ت که وا هه شت بابه تی سه ره کی هه ن ئه م ماموّستایانه گرنگی پی ده ده ن به نومیدی ئه وه ی بتوانن کاره کانیان به سه رکه و تووی ئه نجام بده ن ئه وانیش:

( كۆنترۆل كردنى پۆل ، ھاندانى قوتانيان بۆ خويندن ، مامەلكردن لەگەل جياوانى تاكايەتى قوتابيان ، ھەلسەنگاندنى كارەكانى قوتابيان ، ريكخستنى پۆل ، تەواوى يان ناتەواوى كەرستە پەروەردەييەكان ، مامەلەكردن لە گەل كيشەكانى قوتابيان ) .

ئەوەى شايەنى باسە ( قىنىمان ) بىنى ئەو كىشانەى كە دووچارى مامۇستا لە قوناغى سەرەتايى دەبىتەوە ھىچ جياوازيەكى ئەوتۆى نىيە لە گەل ئەو كىشانەى كە دووچارى مامۇستاى قوناغى ناوەندى دەبىتەوە .

و ههردوو زانا ( فولر ، براون ) پییان وایه بهشیوهیه کی گشتی ماموّستا تازه کان به سیّ قوّناغ دا تیپهر دهبن نهوانیش :-

۱- قۆناغى دەروازەيى: - ئەم قۆناغە بە قۆناغى ململانىش ناو دەبردرىت و ئەوەى مەسىتى پى دەكرىت لەم قۆناغە دلەراوكى و ماندوبوونى مامۆستايە ، چونكە مامۆستا سەرقالى كەموكورىيەكانى خۆى دەبىت وە بەردەوام چەندىن پرسىيار لە خۆى دەكات لەوانە: (ئايە قوتابيەكانم منيان خۆش دەوىت ؟ ئايە مامۆستاكانى ترگرنگى بەمن دەدەن ؟ ئايا بەرىوەبەر چۆن دەروانىتە كارەكانم ؟

بى گومان مامۆستاكان پیش دەستپیکردن به كارهكانیان و له سهرتای كارهكانیان بهردوام ئهم پرسیارانه له خویان دهكهن .

و له چهند تویزینهوهیه که نه نجام دراوه لهم بواره ده رکهوتوه ههندی له ماموّستاکان له سهره تای کاره کانینان لایه نی کوّمه لایه تیان لاواز ده بیّت و نیّگه تیف ده بن و پهنا ده به به به توندوتژی له کاتی مامه لکردندیان له گهل قوتابیه کانیان .

وه هەندى تويزهر پييان وايه مامۆستا له سەرەتاى دەستپيكردنى كارەكانى شيوازى مامەلكردنى دەگۆريت له پەيوەنديەكى مرۆڤايەتى بۆ كۆنترۆلكردنيكى توند، بەجۆريك بەردوام جەخت له سەر مەسەلەي كۆنترۆلى يۆل دەكات.

۲- قۆناغی گرنگی دانی ماموستا به و کارانه ی که لای خوی گرنگه : دوای ئه وه مام وستاکان هه ست ده که ن توانای جی به جی کردنی پیداویستی وانه ووتنه وه یان هه یه ، گرنگی زیاتر به ده ستکه و تی خویندنی قوتابیه کانیان ده ده ن و ئه و گرنگیدانه هه ندی جار وایان لیده کان هه ست به بی هیوایی بکه ن ، به تایبه تی له ووتنه وه ی هه ندی بابه ت ، یان له کاتی زوری ژماره ی قوتابیان له ناو پول ، که می کاتی وانه کان ، بوونی که م کوری له پیداویستی وانه ووتنه وه .

ئەگەر مامۇستا بە شىيوەيەكى تەندرووست مامەلە لەگەل ئەم دوو قۇناغە نەكات ناتوانىت بگاتە قۇناغى سىيەم .

۳- قۆناغی گرنگی دان به پیویستیه کانی قوتابیان :- ماموستا لهم قوناغه درك به پیویستیه کومه لایه تیه کان و سوزیه کان قوتابیان ده دات ، و شاره زای جیاوانیه تاکایه تیه کانی ناو پول ده بیت ، وه درك به نه گونجانی بابه ته کان ده کات له ناو پول بویه هه ول ده دات بابه ته کان به پیی توانسته کانی قوتابیانی دابریژیت .

### ماموستا و هونهری بهریوهبردنی یول

بهریوهبردنی پۆل ئه کارانه دهگریته وه که ماموّستا پینی ههددهستیت بو درووستکردنی ژینگه یه کی فیربوون که هانی کارلیکردنی کوّمه لایه تی پوّزه تی و ئاکتیف ده دات ، له رووی کارکردن و بوونی پالنه ر خودی لای قوتابیان . وه پیّویسته ماموّستا سهباره ت به بهریّوهبردنی پوّل چهندین پرسیار ئاراسته ی خوّی بکات له وانه :-

- ١- چۆن ژينگهى ماددى ناو پۆل ريك دەخريت ؟
- ٢- چۆن دەتوانم سالى خويندن به سەركەوتوويى ئەنجام بدەم ؟
  - ٣- كام ريسا گونجاوه كه پيويسته بق ئهم سال دايبريشريت ؟
- ٤- ئەم بەرپرسياريەكۆمەلايەتيانە چيين گە پيويستە بخريتە ئەستۆى قوتابيان؟
  - ٥- چۆن دەتوانم پالپشتى رەفتارە شياوەكانى قوتابيان بكەم ؟
  - ٦- چۆن دەتوانم كاتى وانەكان به سەركەوتوويى بەريوه ببهم ؟
- ۷ چۆن دەتوانم كۆنترۆلى پۆل بەدەست بىنمەوە لە كاتى بوونى شلەۋان لە ناو
   پۆل ؟

بۆیه بهریوهبردنی پۆل و کۆنترۆلکردنی له هۆکاره ههرهگرنگهکانه بۆ رهخساندنی بواریکی گونجاو بۆ وانه ووتنهوه ، وه له راستی دا ئهم کاره به کاره سهرکیهکانی ماموستا ده ژمیردریت.

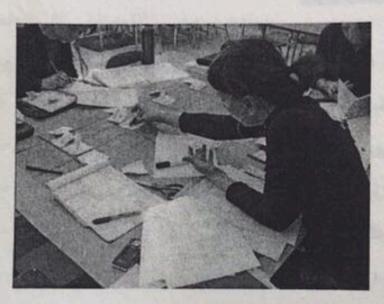
# و سهبارهت به شيوازی دارشتنی پلان ، بو نهوهی ماموستا نه کهونه ناوکيشه کان :-

( أفریستون و إیمر ) سی قوناغی سهره کی داده ریزن بو پهره پیدانی سیستمیکی ئاکتف بو به ریوه بردنی پول و بو ئه وه ی ماموستا پلانیکی سهرکه و تو دابریزیت بو به ریوه بردنی کاره کانی به م شیوه یه ی خواره وه :-

# ١- دارشتني پلانيك له سهرهتاي سالي نوي :

پیویسته له دارشتنی پلانی له سهرتای سال جهخت له سهر بارودوخی فیزیکی ناو پول بکاته وه به جوریک قوتابیان بتوانن چالاکیه کانینان نه نجام بده ن ، وه پیویسته قوتابیان به جوریک دابنیشن ماموستا بتوانیت ههمویان ببینن ، وه ده بیت لهوه دلنیابیت که وا قوتابیان ده توانن ههموو که رسته کانی فیرکردن له ناوپول دا ببینن که ماموستا ده یخاته روو بو قوتابیان .

و له ههنگاوه گرنگه کانی ماموستا له کاتی پلان دانانی ، دهستنیشانکردنی ئهو



رهفتارانه ی که پیشبینی دهکات واته پیویسته ماموستا پیشبینی رهفتاری قوتابیانی بکات پیش ئهوه ی بچیته ناو پول ، بو زور گرنگه سوود لهو تیبینیانه وهربگریت که له پیشتر توماری کردوه سهباره به چونیه تی

مامه له کردنی له گه ل بارود و خیاجیاکان ، بو نه وه ی له کاتی بوونی کیشه کان بتوانیت بریاری راست درووست بدات ، بویه زور گرنگه ماموستا ریسای تایبه به چونیه تی به ریوه چوونی وانه کان دابنیت ، چونکه بوونی نه م جوره ریسایانه وا ده کات وانه کان به شیوه یه کی درووست به ریوه بچیت وه قوتابیان به سه رچاوه ی پاداشت سزا ناشنا ده بن ، له گه ل نه وه شدا پیویسته ماموستا ناشنا بیت به شیوازه کانی پاداشت و سزا بو نه وه ی بتوانیت به باشترین شیواز به کاری بهینیت .

#### ٢- بەريوەبردن له چەند ھەفتەى يەكەم:

سهرهتای سالّی خویندن زوّر گرنگه بر ماموستا چونکه بنهمای کارکان و شیّوازی بهریّوهبردنی کارهکانی له ماوه ی سالهکه دهستنیشان دهکات موهای سالهکه دهستنیشان دهکات و قوتابیان پیشبینیهکانیان سهبارهت به شیّوزای وانه ووتنهوی ماموستا دادهریژن و همیدین



پیشنیار ههیه بق ماموستا که پیویسته بیکات له چهند ههفتهی یهکهم لهوانه :

- به شین له روز یان وانه ی یه که م ترخان بکه بو تاوتوکردنی یاساکانی وانه کان .
  - پرۆسەى بەريوەبردنى پۆل بۆ قوتابيان بە ووردى روون بكەوە .
    - بەشدارى بە قوتابيان بكە لە چالاكيەكانى پۆل .
  - جهخت له سهر ئه و چالاكيانه بكه كه له ريّگه ى گرووپ ئه نجام دهدريّت .
- قەد گرىمانەى ئەوە نەكەى كەوا قوتابيان دەزانن چۆن كارەكان ئەنجام دەدەن دواى يەكەم روونكردنەوە ، بۆيە بۆ ئەوە دلنيابيت لە تىكەيشتنى قوتابيان بەو ئەركەى كە پىيان راسپاردرايە ، داوايان لىبكە كارەكان لە بەرچاوى تۆ ئەنجام بدەن .

چهندین تویّرینه وه جه خت له سهر گرنگی چهند ههفته ی یه که م ده که نه و بر ده ستنیشانکردنی شیّوازی مامه له کردنی قوتابیان له گهل یه کتر و شیّوازی مامه له ی ماموّستا له گه لیان به دریّرایی سال .

#### ٣- ئەنجامدانى چەند رەڧتارىك :

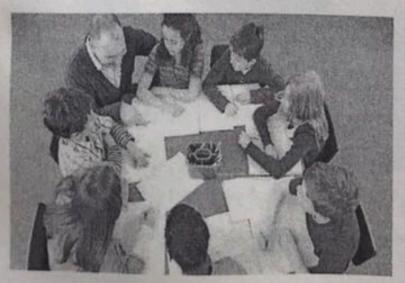
کاتی ماموّستا ههموو ریّساو وریّنماییهکانی جیّبهجیّ دهکات ، پیّویسته به دواداچوونه وه ی رهفتاری قوتابیه کانی بکات بوّ ئه وه ی دلّنیابیّت له پابه ندبوونی قوتابیان به ههموو ئه و ریسا وریّنمایانه ی که ده ری کردووه ، مهبه ست له م به دوا داچوونه ش دوّزینه وه ی رهفتاری ناشیاوه له نیّوان قوتابیان وه چارسه ری بکات پیش ئه وه ی ببیّته کیشه یه کی گهوره تر . له ده رئه نجامی تویّرینه وه کان ده رکه و تووه ئه و ماموّستایانه ی سه رکه و توون له به ریّوه بردنی پوّله کانیان چه ند شیّوازیّك به کاردیّنن له وانه :-

اً داوا له قوتابی ده کات ره فتاره نه شیاوه که ی چاك بکاته و ه له گه لی دا
 ده بیت تا ره فتاره که ی چاك ده کات .

ب- له ریّگهی چاوهوه پهیوهندی به قوتابی دهکات بر ئهوهی رهفتاری چاك بكاتهوه .

ت- هه لدهستیت به خویندنه وه ی ریساکان ، وه سه رپیچی قوتابی ده خاته روو . پ- سزای قوتابی ده دات به پیی ئه و ریسایانه ی که دانراوه .

ج- گۆرىنى چالاكىەكان ، چونكە ھەندى جار درىدى ماوەى وانەكە وا لە قوتابيان دەكات رەفتارى نا بەجى بكەن .



### مهرجه كانى مامؤستاى سهركهوتو

أ- توانستى زانستى:

له کاره سهرهکیهکانی ماموّستا پیدانی زانیاری و شارهزاییهکانه بو قوتابیهکانی تا بتوانن کوّنتروّلی بابهتهکانیان بکهن ، بوّیه پیویسته

له سهر ماموستا شارهزاییهکی تهواوی ههبیّت سهبارهت به و بابهتانهی دهلیّیتهوه ، چونکه بهگهر ماموستا زانیاری دهربارهی زانسته کهی خوی نهبیّت بی گومان ناتوانیّت زانیاری به قوتابیهکانی



ببهخشیّت ، ههر ئهمهش وای کردووه بیروّکه پسپوّری سهرهه لبدات بو ئهوهی ماموّستا بتوانیّت پسپوّری خوّی دهستنیشان بکات و به ووردی زانیاری دهربارهی پسپوّریهکهی کوّبکاته و ، به لام ئهم پشپوّریهش ئه وه ناگهینیّت که وا ماموّستا له دهره وه ی پسپوّریهکهی هیچی تر نه زانیّت .

#### ب- توانای پهروهردهیی :

ههرچهنده شارهزای دهربارهی بابهتی زانستی زور گرنگه به لام نهمه تهنها فاکنهر نییه بو نهوهی ماموستایه کی سهرکهوتوو بهرههم درووستبیت ، چونکه قوتابی

> ئامیریک نییه زانیارییهکان وهربگریت و لهمیشکی خوّی کوّی بکاتهوه ، بهلکو بونهوهریکه بیردهکاتهوه و چهندین هه لچوون و سوّزی جیاوازی ههیه ، وه له کاتژمیریک دا به چهندین حالهتی



دهروونی دا تیدهپیهریت ، بزیه زور گرنگه ماموستا به زیرهکی مامه له له که نارودوخه ی هه لچوونیه کانی قوتابیه کانی دا بکات وه شیوازی پهروه رده یی له که لیان دا به کاربینیت .

ت- توانای پهیوهندیکردن :

لهگهل ئاشنابوون و شارهزایی ماموّستا به ههموو لایهنهکانی پسپوریّه کهی و زانینی شیّوازی سهرکهوتوو بو مامه لهکردن له گهل قوتابیانی ، پیّویسته ماموّستا شارهزاییه کی باشی ههبیّت دهربارهی شیّواز و کهنالهکانی پهیوهندی ، چونکه له ریّگهی ئهم کهنالانه ده توانیّت زانیاریه کانی خوّی بو قوتابیانی بگوازیّته وه .

بۆیه پیویسته لهسه ر ماموستا زمانیکی روون وئاشکرای ههبیت بو پیدانی زانیاریهکان وه رهچاوی ئاسته چیاوازیهکانی قوتابیان بکات ، وه دهبیت له رووی جووله و دهنگ و روونکردنه وهکانی زاراوهکان زور بهتوانابیت.

وه زور گرنگه ماموستا دلنیابیت لهوهی ههموو قوتابیان له واتای ئهو زاراوانه دهگهن که ماموستا به کاری دینیت ، بو ئهوهی زانیاریه کان به راستی و درووستی بگهینیته قوتابیانی .

پ- بوونی ئارەزووى فيركردن :

له خاله ههرهگرنگهکانی سهرکهوتنی ماموّستا له پیشهکهی بوونی حه زو ئاره زووه له کارهکهی ، چونکه ئهگهر ماموّستا پالنه ری ته واوی نه بیّت بوّ نه و کاره ی که ده یکات ئه وا ناتوانیّت کاره کانی به سهرکه و تووی ئه نجام بدات ، و بوّ نه و هی

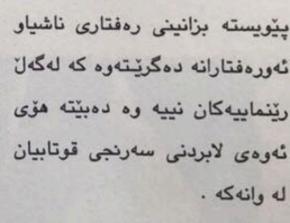


ماموّستا ههست به به هاو گرنگی کارهکهی بکات پیّویسته بیر له م خالانه بکات :۱- بیر له گهوره یی ئه و پاداشته بکه وه له فیرکردنی قوتابیه کانت ، کاتی به دلسوّزی وانه که ت ده لیته وه .

- ۲- بیر له داهاتوو قوتابیه کانت بکهوه ، وه ئهگهری گهیشتنیان به پیگهی بهرز له
   کۆمه لگا واته تۆ سهرکردهی وولات پیدهگهینی .
- ۳- پێویسه درك بهوه بکهی کهوا ئهم قوتابیانه ئهمانهتن له لایهن خێزانه کانهوه لات
   دانراون .
- ٤- بەردەوام كێبركى له كەل كارەكت بكه بۆ ئەوەى بتوانى بەرەنگارى ئەو كێشانه بېردەوام كێبركى له كەل كاركردنت دووچارت دەبێتەوە .
- ٥- ئەرە بزانە ھەمور كەسايەتيە ناودارەكان لە ژير دەسىتى مامۇستا پيگەيشتوون .

### قوتابی و هوکارهکانی رفتاری ناشیاو

ههموو رەفتارىك كە قوتابى ئەنجامى دەدات بە رەفتارىكى ناشىياو ناژمىردرىت ، بۆيە



ئەوەى پێويستە مامۆستا بيزانێت دەربارەى رەفتارە ناشياوەكانى



قوتابیان ، هۆکارهکانی بوونی ئهم رهفتاره لهلایان ، واته بۆ چی قوتابی پهنا بۆ ئهم رهفتاره دهبات و مهبسهت لهم کارهی دا چییه ، زانا دهروونزانهکان ههولیان دا ئامانجی رهفتاری ناشیاو بزانن بۆ ئهوهی شیوازی گونجاو بۆ مامهلکردن له گهل ئهم رهفتارانه بدۆزنهوه.

زانا ( رودلف) ئامانجی قوتابی له پهنابردنی بو رهفتاری ناشیاو بو چوار ئامانج دابهش دهکات و بهبوچوونی ئه و ههر یه له له ئامانجانه پیویستی به مامه لکردنی تاییه ته هه بو به بو نه وهی ماموستا سه رکه و توانه مامه له له له له اله ته دا بکات . شاراوه نییه هه موو رهفتاریکی ناشیاو مهبه ستی تابه تی له داویه ، و بو نه وه ماموستا هو کاره کانی نه و رهفتارانه بزانیت پیویسته سه رنج بداته رهفتاری قوتابی له رنگه ی :-

- سەرنج بده وەلامدانەوەى خۆت بۆ رەڧتارەكە ، چونكە ھەلچوونەكانى تۆ مەبەسىتى قوتابى لە رەڧتارەكە نىشاندەدات .
- سهرنج بده وه لامدانه وه ی قوتابی له کاتی هه ولدانت بن چاره سه رکردنی گرفته کان ، چونکه له ریکه ی وه لامدانه وه کان مهبه ستی قوتابی له ره فتاره که ی ئاشکرا ده بیت.

( رودلف ) به شیوه یه کی گشتی نامانجه کانی ره فتاری ناشیاو بن چوار نامانج دابه ش ده کات:-



# ئامانجی یهکهم : بهدهست هینانی سهرنج و گرنگی :-

ههندی قوتابی پهنا دهبهنه بهر رهفتاری ناشیاو به مهبهستی دهست کهوتنی سهرنج و گرنگی دان له لایهن دهوروبهریان ، چونکه ئهوان دهیانهوه نِت بهردهوام ببنه سهنتهری گرنگی له لایهن کهسانی تر بویه بهردهوام ههول دهدهن سهرنجی ماموستا

وقوتابیان بۆ لای خویان رابكیشن تا پیگهیه کی تابهت بوخویان له ناو پول درووست

### ناما نجى دووهم: بهدهست هيناني دهسه لأت: -

ههندی له قوتابیان ههست به ریّز دهکهن له ناو پوّل له ریّگهی سهپاندنی دهسه لاتیان له سهر دهورویه ریان ، وه ههول دهدن ههموو ویسته کانیان بهدهست بهیّنن ، وه نهم جوّره قوتابیانه بهرده وام حهز به سهرکردایه تی پوّل ده کهن وه دهیانه ویّت ماموّستاو قوتابی له ژیّر کوّنتروّلی نهوان دا بن ، نهم جوّره قوتابیانه رکابه ری ریّسایه کان ده کهن ، و ناژاوه له ناو پوّل ده خولقیّنن .

### ئاما نجى سي يهم : تۆلسەندنەوه :-

ههندی جار قوتابیان پهنا دهبهنه بهر رهفتاری ناشیاو به مهبستی ئازاردانی کهسانی دهرویهریان له ناو پوّل وهك توّلسهندنه وه لهو ئازارهی که پیّیانگهیشتووه جا ئهم ئازاره چ راستی بیّت یان له خهیالی قوتابی خوّی درووست بوبیّت ، و ماموّستا و قوتابیان ئهگهری ئهوهیان ههیه ببنه بابهتی توّلهسهندنه وه .

# ناما نجى چوارەم : خۆپاراستن له شكست :-

هەندى قوتابى بۆ ئەوەى سەرنجى مامۆستا يان خيزانەكانيان لاببەن سەبارەت بەر ئەركانەى كە پنيان سپيردراوە بۆ جى بەجيكردنى وانەكانيان ، وەك ئەركى مالەوە ، يان ئامادەكردنى چالاكيەك لە ناو پۆل ، پەنا دەبەنە بەر ئەنجامدانى رەڧتارى ناشياوە جا چ لە ناو پۆل بنيت يان لە مالەوەبنيت ، ھەندى جار مەبەستى قوتابى ئەوە دەبنيت بۆ دەوروبەرى نيشان بدان كە ئەو لە ئاستى ئەم قۆناغەدا نىيە كە ئەو تى دا دەخويننيت ، ئەم كارش ھەولدانىكە بۆ ئەوەى لە بەرپرسىياريەتى دەربازى بېت.

و ( رودلف ) پیّی وایه ههموو ئه و ئامانجانهی له پیشوو ئاماژه پیکرا قوتابی پهنای به دهبات ، بق ئهوهی خوّی له بارودوّخه کان ده رباز بکات وه ئهگهر هاتو ههر یه ك له

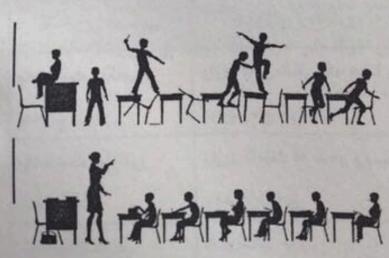
رەڧتارەكانى سەركەوتوو نەبوو ئەوا پەنا دەباتە بەر رەڧتارىكى تر . بۆ نموونە ئەگەر قوتابى نەپتوانى لە رىڭگەى سەرنج راكىشانى خۆى دەربخات پەنا دەباتە بەر ھىز لە ناو پۆل ئەگەر لە ئەويش سەركەوتوو نەبوو ھەولى تۆل دەدات ئەگەر ئەم كارەشى بۆ نەرەخسا ئەوا ناچار پەنا دەباتە بەر نىشاندانى بى توانايى خۆى .

ئەوەى گرنگە بىزانىن سەرەراى ھەموو ئامانجانەكانى رەڧتارى ناشياو كە باسكرا پيۆرىستە وەلامى تەندرووست بۆ ئەم رەڧتارانە بدەين و ھەولى چارسەرى بۆ بدۆزىنەوە تا بتوانىن يارمەتى قوتابى بدەين بۆ ئەوەى بە سەركەوتوويى قوناغەكەى بېرى.

# بنهما سهركيه كانى كۆنترۆلكردنى پۆل ئه روانگهى دريكۆرز

(دریکورز) یه کیکه له زانا به ناو بانگه کان له بواری شیوزای مامه لکردن له ناو پول ، و چه ندین کتیبی له بواره نووسینه له وانه ( راستکردنه و هی ده نقار به بی فرمیسك ) و (پاراستنی ته ندرووستی میشك له ناو پول ) .

و سهبارهت به شیّوازی پاستکردنه وه رهفتاری قوتابیان ( دریکوّرز ) لیستیّکی تایبهتی به پالّنه وه شاراوه کانی رهفتاره ی قوتابیان دانا . چونکه نهو پیّی وایه قوتابی بو وهلامدانه وی رهفتاره نیّگهتیف کانی پهنا



دهباته بهر میکانیزمی بهرگری دهروونی بهمهبهستی پارستنی ریزگرتنیان له خودی خویان . وشيوازى دريكۆرز له كۆنترۆلكردنى پۆل ليستىكە كە لە سى بىرۆكەى سەرەكى تىدايە ئەويش:

- ۱- قوتابیان بونهوریکی کومهلایهتین ، بویه کردهوکانیان ههولدانیکه بو ئهوهی
   ببنه کهسایهتی گرنگ قبولکراو .
- ۲- قوتابیان توانای کونترولکردنی رهفتارهکانینا ههیه وه خویان دهتوانن ئهو رهفتاره هه لبژیرن که مهبهستیانه واته دهتوان رهفتاری باش یان خراپ هه لبژیرن .
- ۳- قوتابیان پهنادهبهنه بهر رهفتاری ناشیاو چونکه بۆچوونیکی ههلهیان لا درووست دهبیّت ، ئهم رهفتارانه دهبیّته هوّی ئهوهی وهك کهسایهتیهکی جیاواز له ناو پوّل بناسرین .

دریکروز خشته یه کی تایبه ت بق ماموّستایان دانا بق ئه وه ی ئامانجه کانی رهفتاری قوتابی بزانن که به م شیّوه یه خستییه روو:

نهخشهی ژماره - ٦ -ئامانجه کانی رهفتاری قوتابیان به پنی شنوازی رهفتار و بارود قرضی ماموستا

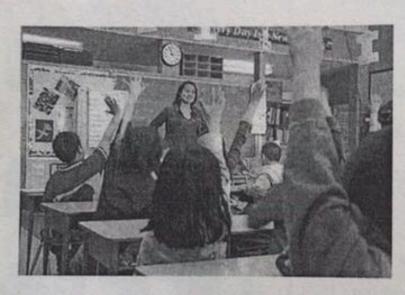
ئامانجى قوتابى	شیوزای رهفتاری له ناو پول	بارودخۆى مامۆستا
بەدەست ھێنانى	وازی له رهفتاره که هینا و پاشان	ههست به نارهحهتی
سەرنج	دووبارهی کردهوه	بكات
بەدەست ھێنانى	رازی نابیّت له سهر وهستانی	ههست به مهترسی
دەسەلات	رەفتارەكەي	بكات
تۆلەسەندنەرە	شهرانگيز بوو	ههست به ئازار بكات
خۆپاراستن له	رازی نابیّت له سهر هاوکاری کردن	ههست به بی نومیدی
شكست	یان بهشداریکردن	بكات

و بن ئەوەى مامۇستا بە سەركەوتووى مامەلە لەگەل رەفتارى قوتابى بكات پيويستە ستراتيژى تايبەت بەكار بينيت ، بۆيە مامۇستا پيويستە :

۱- رەڧتارە نێگەتيڧەكانى قوتابى دەستىشان بكات .

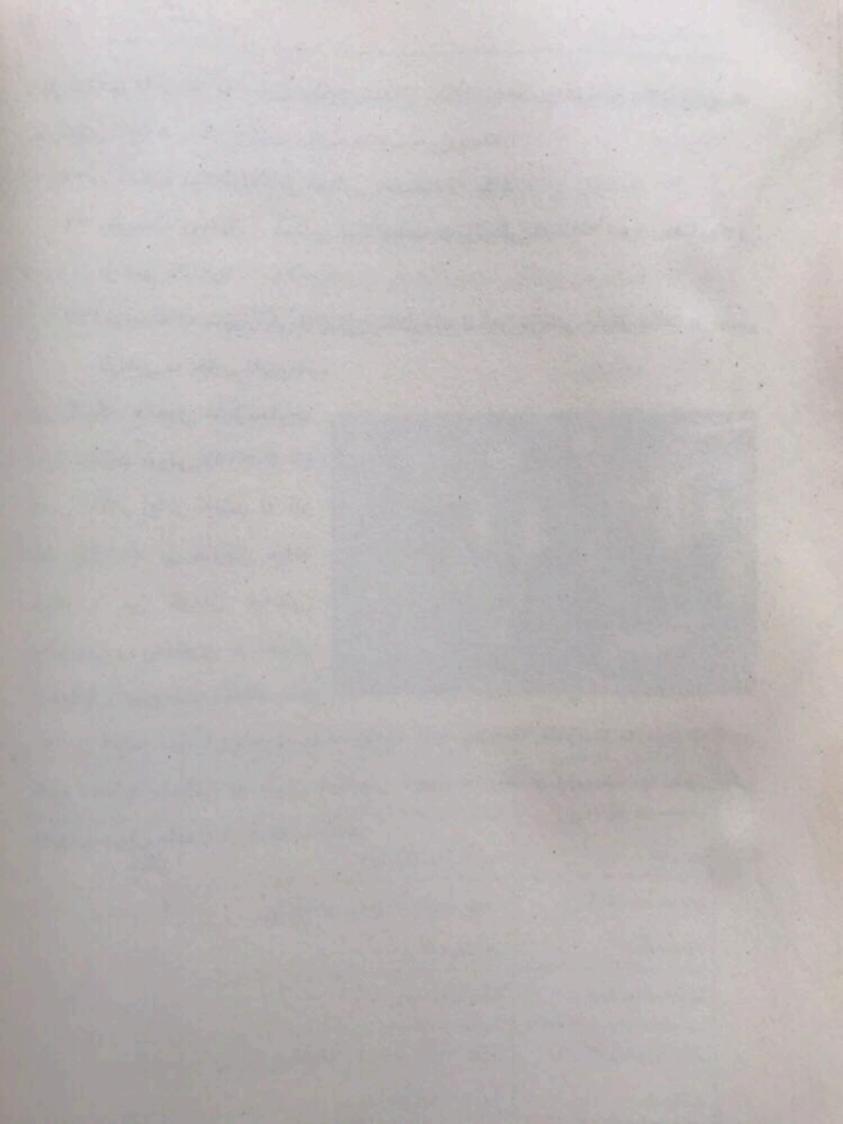
۲- پیویسته روبه رووی قوتابی ببیته وه به شیوازیکی هیمنانه ، وه رهفتاره که ی بر شی بکاته وه .

۳- بێویسته به شێوازێکی لۆژیکی رهفتاره که لهگهل قوتابی تاوتو بکات بو ئهوی قوتابی به خوّی دابچێتهوه.



زور گرنگه ههموو ماموستایه ك ئهوه بزانیت بوونی (۲۰- تا۲۰) كهس ئهگهر زیاتر نهبیت له ناو یهك پول وه بو ماوهی چهند مانگ ، بی گومان چهندین هه لچوون و رهفتاری جیاجیای لهنیوانیان درووست دهبیت ، و

چەندىن كۆشە دووچارى مامۆستا دەبۆتەرە بۆيە پۆرىستە مامۆستا بەردوام ئەگەرى ئەرە دابنۆت ململانى لە نۆران قوتابيان درووست ببۆت و پۆرىستە بە شۆراۆكى پەروەردەييان مامەلەيان لەگەلدا بكات .



# بهشى شهشهم

# ئامانچەكانىئىم بىشە.

لهم بهشه پیشبینی دهکریّت خویّنه رئهم زانیارییانه بهدهست بیّنیّت .

- فيربووني چەمكى جياوازى تاكەكەسى .
  - وزانینی گرنگی جیاوازی تاکه که سی .
- ئاشنابوون به جۆرەكانى جياوازى نيوان
   كەسەكان .
- و زانینی هۆکارهکانی جیاوازی تاکهکهسی
  - باسکردنی بوارهکانی جیاوازی نیوان
     کهسهکان
    - خستنه رووی چهمکی زیرهکی و
       ئاستهکانی .



# جياوازي تاكه كهسيي

شاراوه نییه لای ههموومان له کاتی دروست بوونی مروّق له ناو رهحمی دایکی ، تایبهت مهندی خوّی دهبیّت و له قوّناغه کانی گهشه کردنی به رده وام گورانکاری به سهر دادیّت له ده رئه نجامی کاریگه ری بوّماوه و ژینگه .

مروقیش له سهرهتای ژیانییهوه مهستی به بوونی بهجیاوازی کهسایهتی خوّی کردوه ، چونکه مروّق جیاوازن له پووی توانسته عهقلییهکانی و توانا جهستهییهکانی ، جیاوازیشن له ههلچوونهکانیان.

فهیلهسوفی یونانی ئهفلاتون ئاماژهی به بوونی جیاوازی تاکه کهسیی کردووه له کتیبهکهی دا ( کوماری ئهفلاتون )



تیای دا خه لکی ئهسینای کرد به (۳) بهش ئه وانیش (سه رمایه دار و سه رباز و کویله) ، ئامانجیشی له دابه شکردنی که سه کان به م شیّوه یه ، دانانی که سی گونجاو له شوینی گونجاو بوو، ئه ویش به پیّی تواناکانی .

له سالّی ۱۸۱٦ زانای ئهلمانی ( بازل ) به شیّوه یه کی زانستی لیّکوّلینه وه ی ده ریاره ی جیاوازی تاکه که سیی کرد ، ئه ویش له پیّگه ی توّمارکردنی جووله ی هه ساره کان ، لیّکوّلینه وه کانی ئه م زانایه ش ، سه رچاوه که ی له وه بوو کاتیّك بینی جیاوازی هه یه له نیّوان دوو تیّبینه ر له پیّوانه کردنی جووله ی هه ساره کان ، یاسایه کی تایبه تی بوّ ئه م جیاوازیه دانا .

زانا فرانسيس كالتون

پاشان لهسهر دهستی زانا گالتون ۱۸۸۳ وشه ی جیاوازی تاکه کهسیی هاته دی ، پیّوانه کانی له سهر بنه مای کاریگهری بوّ ماوه بو و ، بوّ نهم مه به سته ش پیّوه ری تاییه تی ده رخستنی جیاوازی تاکه کهسیی له نیّوان کهسه کان.

### پیناسهی جیاوازی تاکه کهسیی.

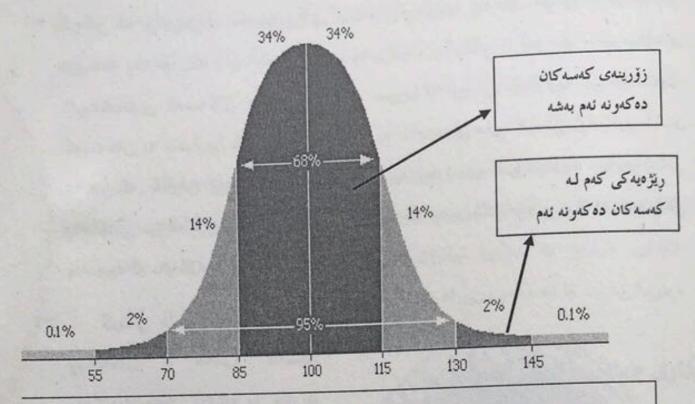
# راستییه کان له بارهی جیاوازی تاکه کهسیی:

دەبارەى جياوازى تاكە كەسىى چەند راستىيەك ھەيە ، دەتوانىن بەم خالانە بىخەينە روو:

۱- جیاوازی تاکه کهسیی لهسیفهت و توانسته کانی مروقه له پووی چهندیه تی یه وه پیوانه ده کریت نه ك چونییه تی ، بویه ده توانین به نمره پیوانه ی بکهین.

- ۲- چۆن جیاوازی له نیوان تاکیک بر تاکیک ههیه ، به هه مان شیوه جیاوازی له ناو خودی تاکه که ههیه ، ئه م جیاوازییانه ش ده گوریت به پنی ته مه ن و قوناغه کانی ژیان .
- ۳- تایبه تمهندیه کانی مروّق وسیفه ته کانی به شیّوه یه کی سروشتی دابه ش کراون ،
   واته زورینه ی خه لك ده که ونه پله ی ناوه ندی ، پیژه یه کی که م ده که ونه لیّواره کان

ئهگهر ئیمه سهرنج بدهینه تایبهتمهندیهکانی کهسهکان ، له ههر تایبهتمهندیهك بیره نیمه سهرنج بدهینه تایبهتمهندیهکانی بیرهاتنه و و کیش و توانای بیرهاتنه و و کیش و توانای بیرهاتنه و هه گچوونه کان و لایهنه کومه لایه تیه کان المهینین دابه شبوونه کانیان به شیواز یکی تایبهت دابه شابووه ، بی نمونه کاتی باسی زیره کی ده که ین ، ئه و که سانه ی پیژه ی زیره کیان ده که و ی نیوان ( ۹۰ – ۱۱۰ ) زورینه ی پیژه که پیکده هینن ، ریره کیه که سه کان که م ده بیته وه له کاتی که م بوونه و و زیاد بوونی پیژه ی زیره کیه که له پیژه ی ئاماژه پیکراو ، واته ئه وانه ی پیژه ی زیره کیان ده گاته ( ۱۰ ) یا (۱۰ ) پیژه یان که متره به به راورد له گه لا پیژه ی پیشوو ، هه رچه ند راده کان له ناوه ند لابدات ئه وا پیژه ی که سه کان که متر ده بیته و ، نه م جوّره دابه شکردنه پیی ده و تریت دابه شابوونی ( سروشتی ) بی تایبه تمه ندیه کان بو نیاتر پوونکرنه و هسه بری نه م و پینه یه بکه :



نه خشه ی ژماره - ۱۶ - دابه ش بوونی سروشتی که سه کان له توانا؟

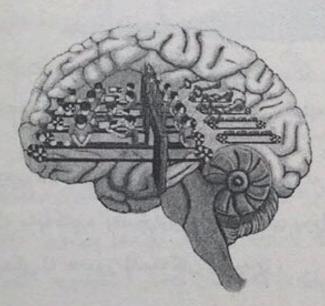
# گرنگی دۆزینهوهی جیاوازیهکان:

بوونی جیاوازی له نیّوان که سه کان گرنگی تایبه تی خوّی هه یه ، چونکه مروّهٔ ناتوانیّت به ته نها ژیانی به سه ر ببات، بوّیه پیّویسته له سه ر که سه کان به یه که وه بژین و سوود له تایبه تمه ندیه کانی یه کتر و مربگرن ، مه رجیشه جیاوازه کانی نیّوانیان پشت گوی نه خه ن .

له گرنگیه کانی جیاوازی تاکه کهسیی :-

۱- گرنگی له پهروهرده : چاودێری تاکهکان یهکێکه له بنهماکانی پهروهردهی دروست ، چونکه له ئهرکهکانی پهروهرده گرنگی دانه به دوزینهوهی تایبهتمهندی کهسهکان ، ههول دهدات سوود له بوونی جیاوازیهکان له نیّوان کهسهکان به باشترین شیّوه وهریگریّت ، به مهبهستی دابینکردنی ژیانیّکی باشتر ، چونکه شاراوهنییه لهلامان ئامانجی پهروهردهی دروست ، پهرهپیدانی بههاکانی مروّقه ، بو ئهوهی پیّگهی له کوّمهلگا بهرز بکاتهوه و بیکاته کهسیّکی بهسوود له ناو کوّمهلگا .

کرنگی ئامادهکردن بۆ کارو
پیشهکان : ههموو کهسینك
ئامادهباشیهکی تیدایه بۆ جۆرینك
له کارهکان ، و ههر چهند وزهو
توانای ههبیت ناتوانیت به ههموو
کارهکان ههلسیت و ناتوانیت
ههموو بۆشاییهکان پریکاتهوه ،
بۆیه دهتوانین بلین ههرتاکیك له
بۆیه دهتوانین بلین ههرتاکیك له



ئیمه روّلیکی تایبهتی ههیه له ناو کوّمه لگا و به شیّك له ئه رکه کان جیّ به جیّ ده کات ، پیّویسته هه رکه سیّك به پیّی توانا کانی ، ئاماده بکریّت بو کاریّکی تایبه ت ، هه موو باردوّخه کانی بو بگونجیندریّت ، بو ئه وه ی هه موو وزه و توانا کانی بخاته گه پر ، واته که سی گونجاو له شویّنی گونجاو دابنریّت .

۳- گرنگی رهفتاری : زانینی جیاوازی تاکه کهسیی یارمهتیمان دهدات له رهفتاری کهسهکانی تر بگهین ، رهفتارهکانیان شی بکهینه وه ، چونکه ههموه کهسیک شیوازیکی تایبهتی ههیه له دهربرینی هه تچوونهکان و شیوازی

هه لسوکه و ته کانی ، زانینی ئه م جیاوه زیانه گرنگی تایبه تی خوّی هه یه بوّ دایك و باوکان و پهروه رده کاره کان بوّ تیّگه یشتنی په فتاره کان ، بوّ ئه وه ی شیّوازی گونجاو بدوّزنه و هه له گه ل منداله کانیان .

3- گرنگی خودی : زانینی جیاوازیه کان یارمه تی که سه که ده دات بق ئه وه ی ئاشنا بیّت به تواناکانی خوّی و هه ولبدات کاره کانی به پیّی تواناکانی ریّکبخات و لایه نی لاوازی به هیّزی بزانیّت ، بق ئه وه ی سوود له لایه نه به هیّزه کانی و هربگریّت ، تا به خته و هری له ژیانی دا به دی بیّنیّت .

### هۆكارى جياوازى تاكه كەسيى .

زانا دەروونزانەكان واى بۆ دەچن بوونى جياوازى تاكــه كــهسيى دوو هۆكارى سەرەكى هەيە ئەويش:

- ۱- بۆماوه : ئەم هۆكاره له دايك و باوكەوه دەگوازريتەوه بۆ مندال و پرۆسەى فيركردن هيچ رۆلى تيدانييه ، وەك ( رەنگى قر و چاو و پيست و هەندى له نەخۆشىيەكان ) .
- ۲- ژینگه : ئهم هۆکاره مرۆڅ له دهروویهری فیری دهبیت و پرۆسهی فیربوون کاریدگهری تیدا ههیه ، وه ك ئاراسته کان و به ها كۆمه لایه تیه کان و بیرو باوه پکان. ئهم دوو هۆکاره بهرده وام کارلیک ده که ن ، بی نمونه ئاماده باشی بی قسه کردن بیزماوه ییه ، به لام بی ئه وه ی که سه که توانای قسه کردنی ههبیت ، پیویستی بیزماوه ییه ، به لام بی ئه وه ی ئاخاوتنیان له گه لدا بکات ، بی نمونه ئه گهر ها توو به که سانی تر هه یه بی ئه وه ی ئاخاوتنیان له گه لدا بکات ، بی نمونه ئه گهر ها توو مندالیک دوور له مرو څریانی به سه ربرد ، ئه وه بیگومان ناتوانیت قسه و وئاخاوتن مندالیک دوور له مرو څریانی به سه ربرد ، ئه وه بیگومان ناتوانیت قسه و وئاخاوتن ده گه ل مرو څریانی به سه ربرد ، ئه وه بیگومان ناتوانیت قسه و وئاخاوتن ده گه ل مرو څریانی به سه ربرد ، ئه وه بیگومان ناتوانیت قسه و وئاخاوتن ده گه ل مرو څه بکات .

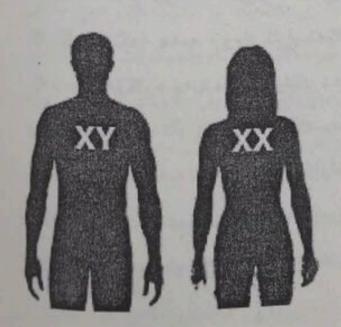
ئەوەى شايەنى باسە ، ژينگە ھۆكارىكى جيا نىيە لە بۆماوە بۆ دروستكردنى جياوازيەكان ، بەلكو ھۆكارىكى بەھىزكەرە و لە گەل ھۆكارە بۆماوەيەكان كار دەكات ، بۆ ئەوەى وردتر باسى كارگەريەكان بكەين ، دەتوانىن بلىين لە ھەندى بارو دۆخدا ژينگە كاريگەرى زياتر دەبىت ، بۆ نمونە ئەگەر ھاتوو دوانەيەك ھەموو تايبەتمەنديە بۆ ماوەييەكانيان وەكويەك بىت ، بەلام لە ژينگەى جياواز بژين ، ئەوا جياوازى لە نيوانيان دروست دەبىت ، بەپىچەوانەش ئەگەر دوو مندال لە رووى بۆ ماوەيى جياوازبن ، بەلام ژينگەكەيان وەك يەك بىت ، ئەوا جياوازى لە نيوانيان دروست دەبىت ، بەپىچەوانەش ئەگەر دوو مندال لە رووى بۆ ماوەيى جياوازبن ، بەلام ژينگەكەيان وەك يەك بىت ، ئەوا جياوازى

زور له زانا دهروونزانه کان ههولیان دا کاریگه ری ژینگه و بوّماوه له سهر تواناکانی مروّق بزانن ، بوّ ئهم مهبه سته ش چهندین پیّوانه ی جیاجیان خسته روو.

# پيوانه كردنى جياوازى تاكه كهسيى:

جیاوازی تاکه کهسیی له نیوان کهسه کان چهند شیوازی پیوانه کردنی هه یه و ئامرازی تایه خوی هه یه بر دیار خستنی جیاوازی نیوان ئه مانه ی خواره و ه :-

- هان دیروان تاکه کاندا ، وه ک جیاوازی له نیوان منداله کان ، له هه مان ته مه نیوان کان ، له هه مان ته مه نیروی نیره کیه وه .
  - ۲- جیاوازی له نیوان خودی تاکدا له ماوه یه که وه بی ماوه یه که وه بی ماوه یه کی تر ، وه ك کاریگه ری پاهینان له سهر توانای تاك .
  - ۷- جیاوازی له گرووپه کاندا ، وه ك
     به راورد کردنی په گه زی نیر ومی ،
     قوتابی زانستی و ویژه یی.



بۆ زانىنى جىاوازىيەكان چەندىن پۆوەرى جياجيا ھاتە ئارا ، بۆ ئەوەى دىاردە دەروونى وعەقلىهكان بېيورىت لە پۆوەرەكان :

أ- پيوانهى زيرهكى .

ب- پیوانهی توانا و ئاماده باشیه کان وهك توانای زمانه وانی .

ت- پیوانهی کهسایه تی وه ك حه زو ئاره زووه كان و ئاراسته كان و به هاكانی مروّ ف

پ- تاقیکردنه وه کانی توانستی قوتابیان بو وانه کان .

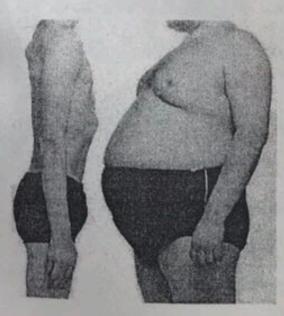
ج- تاقیکردنه وه کانی توانسته کان بو کارکردن .

# ديارده گشتيه كانى جياوازى تاكه كهسيى.

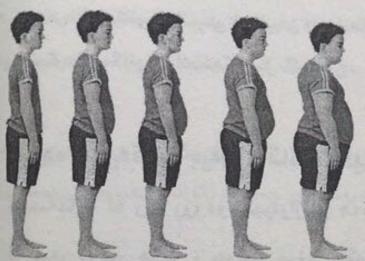
کهسهکان له زور پووهوه جیاوازیان ههیه ، ههموو پووهکان کاریگهریان له سهر یهکتر ههیه ، چونکه مروّق پیکهاتهیه کی بایولوّژی و دهروونیه ، دهتوانین چوار دیارده ی سهره کی ، له دیاردهکانی جیاوازی تاکه کهسیی بخهینه روو ، ئهوانیش :

## ۱- جیاوازی جهستهیی و ههستیی :

ههموو کهسیّك درك به جیاوازیه جهستییهکان دهكات ، له خودی خوّی ههستی پیدهكات ، له کاتی بهراوردی جهستهی خوّی له گهل جهستهی کهسانی تر ، ههست به بوونی چهندین جیاوازی دهكات دهتوانین جیاوازیه جهستیهكان بهم شیّوه یه ی خواره وه بخهینه بود:



جیاوازی له دریّری وپیکهاته کانی لهش ، بی گومان هه موو که سیّك
پیکهاته یه کی تایبه تی هه یه له پووی دریّری و قه باره ی جه سته و به شه کانی تری
له شی ، ئه وه ی شایه نی باسه سروشتی جه سته مان له پووی دریّری کاریگه ری
هه یه له سه ر په یوه ندیه کومه لایه تیه کانمان ، بو نمو نه ئه و که سه ی بالای له
پادی ئاسایی زیاتره ، زور جار زه حمه تی ده بینیّت له دروست کردنی په یوه ندیه



كۆمەلأيەتيەكان ، واتە ئەو پىچەوانش راستە ، واتە ئەو كەسانەى كورتە بالأن زۆر جار دووچارى كىشە دەبنەوە ، لە كاتى دروست كردنى پەيوەنديە كۆمەلأيەتيەكان ، لە لايەكى

تره وه نه و قوتابیانه ی که له پاده به ده رقه نه ون یا لاوازن دووچاری کیشه دهبنه های دهبنه وه له کاتیتی هامه نه کردن له گه ن هاور نیه کانیان ، چونکه دهبنه های گانته جاری له لایان که سانی ده وروبه ریان ، بویه بوونی جیاوازیه جهسته ییه کان کاریگه ری نه سه ر لایه نی ده روونی ده بیت نه پووی بپوابه خوبون و پاده ی گونجایی ده روونی وکومه لایه تی .

- جیاوازیه جهسته بیه کان له نیّوان هه ردوو په گه ز : کچ له ته مه نی ( ۱۲ – ۱۵ ) سال ده گه نه قوناغی بالغ بوون به لام کو پله ته مه نی (۱۵ – ۱۷ ) ده گه نه قوناغی بالغ بوون ، له م قوناغه کو په کان به رزتر ده بیّت و کیشیان زیاتر ده بیّت ، کچه کان له ته مه نی (۱۷ ) سالی دا ده گه نه لوتکهی گهشه ی

جهستهییان ، به لام کوره کان له تهمهنی ( ۱۹ ) سالی دا دهگهنه لوتکهی گهشه ی جهستهییان .

جیاوازی ههسته وه ره کان له نیّوان تاکه کان : که سه کان جیاوازیان هه یه له ههسته وه ره کانیان نه ویش به پنی پنیکهاته ی هه سته وه ره کان ، بیّ نمونه همووکه س وه ك یه ک توانای بینین وبیستنیان هه یه ، به لام هیّزی بیّنکردنیان و هه ستکردنیان و هه که نییه ، هه رچه نده جیاوازیه کان زوّر که مه و لای که سی ناسایی هه ست پیّناکریّت به لام کاتی یه کیّك له م هه سته وه رانه له ده ست ده ده ین ، کاریگه ری ده روونی زوّری ده بیّت له سه رمان.

### ۲- جیاوازی هزری وعهقلی:

له کوّنه وه مروّق هه ستی به بوونی جیاوازی له نیّوان که سه کانه وه کردووه له پووی توانای هزریه کان ، که سه کانیشیان دابه شکردوه به پیّی توانا کانیان ، بر ( بلیمه ت ، زور زیره ک ، زیره کی مامناوه ند ، که م عه قل ، گه مژه )

ئهم دابهشکردنهش یارمهتی زانا دهروونزانهکانی دا بو دانانی پیوانهی جیاجیا بو زیرهکی ، به مهبهستی گورینی تایبهتهمهندی جوّری بو چهندیهتی ، بو ئهوهی ریزهی توانا عهقلیهکانیان دهست کهویّت ، تا بتوانن بهراورد له نیوان ریزهکان دهربخهن جیاوازی له نیوان تواناکان بخهنهروو .

ریژه ی زیره کی دابنین ، که له سهر ئهم بنه مایه ش تاکه کانی کوّمه ل دابه شکران ، بو زیاتر روونکردنه وه ، نه خشه ی خواره وه دابه شکردنی ریژه ی زیره کی ده رده خات .

خشتهی ژماره - ۷ -دابهشکردنی ریّهی زیرهکی له نیّوان کهسهکان

پێژهی زیرهکی	رێژهی سهدی کهسهکان له ناو کوّمهل
( ۷۰ – كەمتر ) كەسى بېركۆلن	۱ ٪ تاكەكان لە كۆمەل
( ۷۰ – ۷۰ ) کهسی گیّل	٥٪ تاكەكان لە كۆمەل
( ۸۰ – ۹۰ ) له خوار زیرهکی مامناوهند	١٤ ٪ تاكهكان له كۆمەل
( ۹۰ – ۱۱۰ ) زیرهکی مامناوهند	٦٠٪ تاكهكان له كۆمەل
( ۱۱۰ – ۱۲۰ ) له سه پووی زیره کی مامناوه ند	۱٤٪ ټاکهکان له کۆمهل
۱۲۰ – ۱۲۰ ) كەسىي زىرەك	ه٪ تاكەكان لە كۆمەل
۱٤٠ – زياتر ) كەســـى زۆر زيــرەك ( بليمەت )	١ ٪ تاكەكان لە كۆمەل

# كەسى زيرەك كييه ؟

زۆربەى زاناكان كۆكن لە سەر ئەوەى كەسى زىرەك چەند تايبەتمەندى ھەيـە ، بەبى بەرچاوگرتنى جۆرى كارى كەسەكە (كارمەند ، جوتيار ، قوتابى ، راميار ، بەريوبەر ، زانا ) ، تايبەتمەنديەكانى كىەسى زىرەكىش بريتىيە لە :

- سهرنجدانی زیاتره له کهسانی تر و خیراتر
   له شتهکان دهگات .
- خيراتر فير دهبيت و قبولي بيروّكهي نوي دهكات .
- له بهرهنگاربوونهوهی کیشهکان سهرکهوتووه .
- له نيوان بابه ته كان تواناى درككردنى په يوه نديه كانى هه يه .
  - له کارهکانی توانای داهینانی ههیه .
- بۆ چارەسەركردنى كۆشەكانى ، پلانى سەركەوتو دادەنۆت.
  - له كاتى سەرنج دانى بۆ كۆشەكان دووربينه .
  - لهگهل بارود قخه نویده کان توانای خو گونجانی ههیه .

# زيرهكي چييه:

ئیمه له کاتی باسکردنی زیره کی و پیوانه کردنی ، له خودی زیره کیه که ناکو لینه و ، ، به نیمه له کاتی باسکردنی نیره کی و پیوانه کردنی ، له خودی زیره کیه که سهر په فتاری به لکو له په نام په نام

زیره کی چه ندین بر چوونی تایبه تیان دانا ، هه ندیکیان پیّیان وایه زیره کی بریتیه له توانای چارسه رکردنی کیشه کان و هه ندیکیان پیّیان وایه زیره کی ته نها توانای بیرکردنه وه به هه ندیکی تریش پیّیان وایه توانای وه رگرتنی زانیاریه کانه ، به لام گشتگیرترین پیّناسه بر زیره کی بریتیه له ( توانستیکی عهقلیی و هزرییه سه رچاوه که ی بر ماوه ییه ، به لام توانای گهشه کردن و پیشکه و تنی هه به ) ئه گهشه یه شده که و گهشه ی مندالی کاریگه ری موکاری کومه لایه تی ، واته کومه لگا کاریگه ری گهوره ی له سه رگهشه ی عهقلی تاکه کان به تایبه تی له قوناغی مندالی دا هه یه .

# پیوانهی زیرهکی :

یه که م بیری له دانانی پیوانه یه ک بی زیره کی کرد زانا (فرانسیس گالتون) بوو، کاتی تاقیگه یه کی بچووکی دامه زراند له موزه خانه ی له نده ن بی پیوانه ی توانا عه قلیه کان و در ککردنی مرؤد .

به لأم زانای فهرهنسی (ئهلفرد بینیه) یه که م پیّوانه ی بیّ زیره کی دانا ، کاتی لیّژنه یه کی حکومه تی فهرهنسا داوای له زانا (بینیه) کرد پیّوانه یه کی تاییه ت دابنیّت ، بی ئه وه ی پیّژه ی زیره کی قوتابیه کان بزانیّت ، تا بتوانن قوتابیه دواکه و توه کان له توانای عهقلیدا له منداله ئاساییه کان جیاب که نه وه ، له قوتابخانه ی تاییه تیان دابنیّن .

زانا ( ئەلفرىد بىنىه ) بە ھاوكارى ھاورىيەكانى توانيان پۆوانەيەكى تايبەت بۆ زيرەكى دابنىن ، پۆوانەكەى بىنيەش تايبەت



بوو به و مندالآنه ی تهمه نیان له نیّـوان ( ۳ تا ۷ ) ساله ، پیّوه ره که ش بریتی بوو له چه ند ویّنه یه ک ، به شه کانی له شی مروّقی تیدابوو ، به پیّی ساله کانیش پیّوه ره که دابه شکردبوو .

بینیه پنی وابوو ئه و مندالهی بتوانیت (٥٠٪) ی پرسیاره کان وه لام بداته وه ، ده که ویته ناو خانه ی منداله ئاساییه کان .

بۆ بەدەست هننانى پێژەى زيرەكى مندالهكان (بينيه) ياسايەكى تايبەتى دانا ، ئەويش لە پێگەى ژماردنى تەمەنى مندال بوو بەسال ، لە گەل تەمەنى عەقلى ، وە ئەگەر مەنداللەكە تەمەنى خۆى لەگەل تەمەنى عەقلى يەك بنت ، ئەو كاتە بە مندالنكى ئاسايى دەژمنردرا .

به لأم پیوانه ی ( بینیه ) رهخنه یه کی توندی لیّگیرا له لایه ن زانا ( تیرمان ) چاکسازی له سهر پیوانه که ی ( بینیه ) کرد .

(تیرمان) پنی وابوو، بز زانینی تهمهنی عهقلّی مندال ، پیویسته تهمهنه کان به مانگ هه ژمار بکریّت ، بز ئهم مهبهسته یاسایه کی تایبه تی دانا بهم شیوه یه خواره وه:

دوای پیوانهی (ئەلفرد بینیه) چەندین پیوانهی تر دانرا له پیوانه کان وهك (پیوانهی ویکسلهر بوگهوره کان) هوی سهرهه لدانی ئهم پیوانه یه ئه دهگهریته وه بو پیوانهی ( ویکسلهر ) ، بو گهوره کان دهگونجیت بوو به مندالان ، به لام پیوانهی ( ویکسلهر ) ، بو گهوره کان ده گونجیت .

پیوانه ی ویکسله ر له یازده پیوانه ی لاوه کی پیک دیت ، له پیگه ی ته م پیوه ره لاوه کیانه تاستی زیره کی که سه که ده زانریت ، ته ویش به به راورد له گه ل ( چه قی ناوه ندی ) تاستی زیره کی سامپلیک له هاوته مه نه کانی ، بویه ته گه ر هاتو پیژه ی زیره کی که سه که له هاوته مه نه کانی زیاتر بیت ، ته وا پیژه ی زیره کی به رزه پیچه وانه ش راسته .

#### ٣- جياوازي له ئامادهباشيي وتواناكان:

ئهگەر سەرنج بدەينە ئەو قوتابيانەى رېزەى زيرەكيان وەك يەكە ، يان ئەوانەى لە ھەمان پۆل دان ، جياوازيان ھەيە لە توانا جياجياكان ، بۆ نمونە ھەندېكيان لە وانەى ئەدەب زيرەكن ھەندېكيان لە رېزمان وھەندېكيان لە بيركارى و ھەندېكيان لە كارە دەستيەكان ھەندېكى تريشيان لە وەرزش زيرەكن ، واتە لەگەل ئەوەى كەسەكان لە توانا گشتيەكان وەك يەكن ، بەلام لە ئامادەباشيى و تواناكانيان يەكسان نين ئەگەر بمانەويت تاييبەت مەنديەكانى ئامادەباشيى بزانين دەتوانين بەم شيوەيەى خوارەوە بېخەينە روو:-

أ- ئامادهباشی ژینگه و بر ماوه روّلی تیدا دهبینیت بر نمونه پیکهاتهی دهستی مروّق برماوه لیّی بهرپرسیاره ، ئهگهر ژینگهیه کی گونجاو ههبیّت بر ئهوه که کهسه که مهشق له سهر نووسینی کیبوّردی کومپیوته ربکات ، یان مهشق له سهر لیّدانی پیانو بکات ، ئه وا له کهسانی تر توانا و لیّهاتووی زیاتر دهبیّت .

- ب- ئامادهباشی گشتی یان تایبهتی دهبیّت ، بو نمونه (ئامادهباشی له بابهتی بیرکاری یان پزیشکی ، یان له یاری توپی پی یان له ویّنهی ئهندازهیی ) .
- ت- ئاماده باشیه کان به شیوازیکی سروشتی دابه شبووینه له پووی به میزی و لاوازی، واته هه ندی که س له بواریک ئاماده باشان به میزه به لام هه ندیکی تر لاوازه.
- پ- ئامادهباشیه کان له قونای مندالی دا شاراوه دهبیّت و قوناغی ههرزه کاریش سهره تاکانی سهر هه لدانی دهبیّت ، له تهمه نی ( ۲۰ ) سالی به پوونی دیارده که ویّت ، بو یه پیویسته له کاتی ئاماده کردنی لاوه کان توانسته کانیان په چاو بکریّت بو ئه وه ی پولی خویان به ته واوی ببینن .

#### ٤- جياوازى له رەفتارە كۆمەلايەتيەكان:

مروّق له مندالّی دا پهفتاره کوّمه لاّیه تیه کارّمه لاّیه تیه کانی جیاواز ده بیّت به هوّی پهیوه ندیانه ی له گه ل که سانی ده وروبه ری ده یکات ، جیاوازیه کانیش له چه ندین رووه وه هه ستی پیده کریّت ، وه ك له جلوبه رگ و شیّوازی ده ربرینی هه لچوونه کان ، له شیّوازی پیکه نین ، له مامه له کردن له گه ل پیکه نین ، له مامه له کردن له گه ل بیگانه .....ه تد .

بــق نمونـه هــهنديّك له منـــدالأن خـــيّرا هاوريّيهتــى دروســت

دهکهن له گهل کهسانی تــرو ههندیکیشیان شــهرم لــه هــهموو کهسیّك دهکهن و

حه ز به گۆشه گیری ده که ن ، له لایه کی تره وه له ناو منداله کان ده بینریت هه ندیکیان له هه ندیکی تر شه رانگیزترن ، هه ندیکیشیان حه ز له هاو کاری که سانی تر ناکه ن ، هه ندیکیشیان حه ز ده که ن به رده وام هاو کاری ده وربه ری خویان بکه ن .

ئەوەى شايەنى باسە ئەم رەڧتارانە ئەگەر چى بۆ ماوە كەم تا نۆد رۆڭى تىدا دەبىنىت ، بەلام رۆڭى سەرەكى لەم جۆرە رەڧتارانە دەگەرىتەوە بۆ ئەو ژىنگە كۆمەلايەتيەى كە مندالەكان تيايدا ژياون ، بەتايبەتى سىستەمى پەروەردى خىزانى ، بۆ نمونە ئەگەر ھاتوو دايك وباوك بەردەوام شەرو ناخۆشىيان لە نيوان دابوو لە دوا رۆژدا كارىگەرى خراپى لە سەر رەوشىتى مندالەكە دەبىت.

تا مروقیش له تهمهن گهورهبیت ، ئهوا پهفتاره کومه لایه تیه کانی ئالورتر دهبیت و جیاوازی تاکه کهسیی به پوونی دهرده کهون ده توانین دیار ترین جیاوازیه کان بخه ینه روو له وانه :-

أ جياوازي جيندهري : مندال له کاتي له دايك بووني هه ست به جياوازيه کانيان

ناکات ، له قوناغی مندالی دا ههر ئهوهنده دهزانیّت ئهو کوپه و خوشکهکهشی کچه ، بهلام له دهر ئهنجامی پهروهردهی خیزانی مندال فیری جیاوازیهکانی دهبیّت و بهپیّی ئهم جیاوازیانه جیاوازی له ماف وئهرکهکانهوه دروست دهبیّت.

ههر رهگهزیك گروپی تایبهتی خوی

دروست ده کات و هه ولده دات سنووری هاور پیه تیه که ی له گه ل هاوره گه زه کانی دروست بکات ، نه ویش به پنی کلتووری کومه لگا ، له قوناغی هه رزه کاری جیاوازیه بایولوژیه کان به رچاوتر ده بن و جیاوازیه کومه لایه تیه کانیش زیاتر ده بن

به جوریّك شیوازی رهفتاركردنی ههردوو رهگهز دهست نیشان دهكریّت و ههر لادانیّك له دابو نهریته کان دهبیّته هوّی سزای کوّمه لایه تی .

جیاوازی له پوسته کومه لایه تیه کان : پیکهاته ی کومه لگا بنیاد یکی ته واوه ، مهرکه سیک له م بنیاده پولی خوی ده گیریت ، بیگومان مهر که س پولیکی جیاوازی مه یه له که سانی تر ، واته مه رکه س پله و پایه ی خوی مه یه له م بنیاده کومه لایه تیه ، به جوریک مهند یکیان پولی سه رکرده ده گیرن له ناو گروپه که و مهند یکیان خویان دووره په ریزده گرن وگوی پایه لی فرمانه کان ده بن و مهند یکی تر درایه تی بارود و خه که نه ناو کومه لگا و وه ك ئوپور وسیون کارده که ن



- جیاوازی له سنوور وقوولّی و پانتایی کوّمهل : مروّهٔ له قوّناغی مندالّی دا پهیوهندیهکانی زوّر سنوور دار دهبیّت که خوی له خیزانهوه دهبینیّتهوه ، بهلام به بهرهو پیشهوه چوونی له تهمهن نهم سنووره بهر فرهوان دهبیّت ، له کولان و پاشان له قوتابخانه

پهیوهندی هاورنیهتی دروست دهکات ، کاتی دهگاته قـ نناغی گـهورهیـی ، به شـوینی کـارکردنی هـاورنی تـر دهدورنیـتهوه ، الله شـوینی کـارکردنی هـاورنی ته کنالی بیشکهوتنی تهکنالی بیشکهوتنی تهکنالی و بوونی کهنالی پهیسیه ده رئیسکه و تـوو وه ده (مقبایل و هیلی ئینته رنیت ) سنووری پهیسهای پهیسهای پهیوهندییهکان پهکجار به رفره وان بووه .

له لایه کی ترهوه مندال له سهره تاکانی ژیانی دا پهیوه ندی قوول و پته و له گهل



خیزانی دهبیت ، خوشهویستی و وهفای به پلهی یهکهم بو مالباتهکهی دهبیت ، پاشان سنوور و وهفایی و قوولی خوشهویستیهکهی بو کهسانی تر له دهرهوهی خیزانهوه دهبیت و له ههندی حالهت سوز و

خۆشەويستيەكان قولتر دەبيت لە دەرەوەى خيزان بە بەراورد لە گەل ناوەوەى خيزان .

## بهشى حهفتهم

# ئامانچەكانىئەم بەشە.

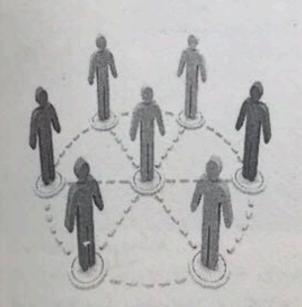
لهم بهشهدا پیشبینی دهکریّت خویّنهر ئهم زانیاریانه بهدهست بیّنیّت .

- فیربوونی چهمکی کۆمهلا و
   کاریگهرییهکانی
- پیناسهی پیگهیاندی کومهلایهتی و بنهماکانی
- فیربوونی چهمکی ئاراستهکان وچونیهتی دروست بوونی
- مۆكارەكانى لاوازى و بەمىزى ئاراستەكان
- خستهنهرووی چهمکی دهمار گیریی و ئاستهکانی



## كۆمەل پيناسەي كۆمەل :

بریتییه له یه که یه کی کومه لایه تی ، له چه ندین که س پیل دیات و کارلیکردنیک و پهیوه ندیه کی کومه لایه تی پوون ئاشکرا له نیوانیان هه یه ، له ناویان پول و کاره کان دابه ش ده کریت و پیگه کومه لایه تییه کان ده ستنیشان ده کریت ، ئه م یه که یه ش پیوه رو به های تایبه تی خوی هه یه ، له پیگهی



رهفتاره کانیان دهست نیشان ده کریّت و ههولی بهدهست هیّنانی دهدهن .

#### تاييه تمهنديهكاني كومهل:

كۆمەل چەند تايبەتمەندى ھەيە لـ وانە:

أ- بووني دووكهس يان زياتر .

ب- بوونی به هاو حهزو ئاره زووی هاوبهش.

ت- بوونی شیّوازیّکی هه لنّچوونی دیار وریّك له نیّوانیان ، ئامانجی تایبه تی هه بیّت.
 پ- بوونی بنیادیّك بو كوّمه ل له سهر بنه مای روّلی تاكه كان له ناو ئهو كوّمه له.

ج- رێکخستني به هاو پێوهره کان بۆ ئـهوهي پهوهندييه کان رێك بخرێت .

ج- بوونی ئامانجیّکی تایبهت یان چهند ئامانجیّکی هاوبهش بو ئهوهی ههولی بهدهست هینانی بدهن

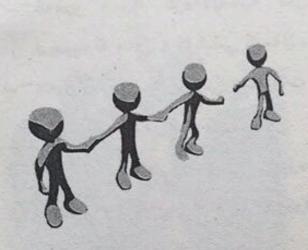
خ- بوونی شیوازیکی روون و ناشکرا بو پهیوهندی له نیوان نهندامه کان و بوونی زمانیکی تایبه ت.

#### گرنگیی كۆمەل بۆ (تاك و كۆمەل) :

#### گرنگى كۆمەل بۆ تاك :

گرنگی کۆمەل تاك بۆ بەم خالانه دەخەينە روو:

أ- له پیگهی پهیوهندی کومه لایه تبیه کان دروست کردنی هاورییه تی نوی .



ب-وهرگرتنی پیوهرو وبههای کوههلایهتی بو ریکخستنی پهفتار، واته ئهو بو چوونانهی که به بو چوونی تایبهت ده ژمیردرین له راستیدا بو چوونی ئهو کوههایه که تاك چوونی ئهو کوههایه که تاك خوی به بهشیکی ده زانیت.

ت- بوونی کومه ل بواریکی زور گونجاو ده په خسینیت بو ئه وه ی مروّ بتوانیت زانیاری ده رباره ی خوی و ده وروبه ری خوی بزانیت .

پ له رینگهی بوونی تاك به ئهندام له كومهل خوشیی و ره زامهندی له كارهكانی دا ده دوزیتهوه

ج- توانای بیرکردنه و چارهسه ری کیشه کانی به هیز دهبیت .

ح- ئاراسته كان گهشه ده كات و فه لسه فه ى ژيانى كهسه كه دروست دهبيت .

خ- ههست کردن به شانازی به بوونی تاکهکه له ناو کومه له کهسیکدا که به پالپشتی خوّی ده زانیّت .

#### گرنگى كۆمەل بۆ كۆمەل خۆى :

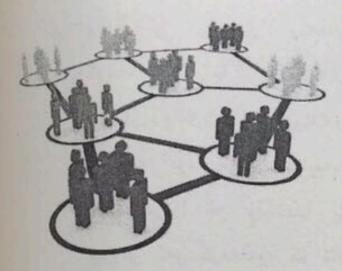
أ- به شداری له گه شه و باشتر کردنی کۆمه ل و زمسۆگه ر کردنی به رده وام بوونی
 ژیانی کۆمه لایه تی .

ب- كۆمەلگا ناتوانىت بەردەوام بىت بە بى ئەوەى بەشدارى لە كارەكان دا نەكات.

ت- ههموو ده زگا کومه لایه تییه کان ، بریتییه له ههول و کوششی کومه ل

پ-دەسەلات و دەزگاكانى حكومەت بە ھەولى كۆمەل دروست بووه .

ج- تەنھا لە رېكەى پەيوەندى كۆمەلأيەتيەكانەوە ، مرۆڭ دەتوانىت بەختەوەرى دەستەبەر بكات.



#### > بەلگەكانى يەكگرتووى كۆمەل:

چهند بهلگه ههیهبو پیوانه کردنی نزیك بوونهوه و یه کگرتووی کومه ل ئهوانیش: أ- قسه کانی کومه له که : واته کاتی ئهندامیکی ئه و کومه له قسه ده کات ، پهنا



دهدات .

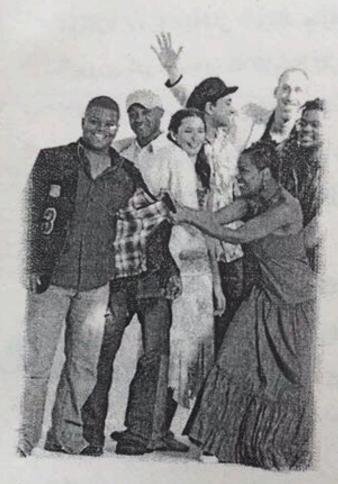
ب- پیوهری هاورییه تی: بر نهوه ی نهم پیوهره بپیوین ، لیستیك به ناوی نه و که سانه ناماده ده کهین که له ناو کومه له کهن و به رامبه ر ه هر ناویک ده نووسین ( باشترین هاوریمه ، هاوریمه ، توزیک هاورییه تی ده کهم ،

هاوریّم نییه ، رقم لیّیهتی ) وه داوا له کهسهکان دهکهین ، یهکیّك له ههلبژاردنهکان دهستنیشان کهن . ت-گویّ رایهلی ئهندامانی کومهل :

واته تا چهند کهسهکه که ئهو ئهندامه له ناویان گویّرایهلی کوّمهلهکهی خوّی دهبیّت.

پ- یه کگرتووی کوّمه ل له کاتی بوونی گرفته کان : بو نمونه له کاتی شکست هینان ، ئه ندامه کانی کوّمه له که چوّن مامه له ده که ن ، ئایه یه کگرتو ده میننه وه یان هه ر

یه که نه ندامه کان په نا ده باته به رگله یی له که سانی تر . ج- حاله تی هه لچوونی که سه که بر کومه له کهی خوی . ح- راده ی به شداری له چالاکییه کانی کومه لن .



بنهماکانی ده روونزانی گشتی

# هۆكارەكانى نزيك بوونەوە و دووركەوتنەوە لە ناو كۆمەل .

چەندىن ھۆكار ھەن وا لە كەسانى ناو كۆمەل دەكات لە يەكتر نزىك و دوور بكەونەو، لەم ھۆكارانە :

### يهكهم / هۆكارى نزييك بوونهوه :

أ- هۆكاره دەرەكىيەكان : وەك چاودىرى كۆمەل ، كارىگەرى راى گشىتى ، تواناى ئابوورى ئەو كەسەى كە كۆمەل بەرىيوە دەبات .

#### ب- مۆكارە ناوەكيەكان وەك :

- بوونى ئامانجيكى هاوبهش له نيوان ئەندامهكان .
  - بوونی کاریکی هاوبهش له نیوان ئهندامه کان .
    - لیّك چوویی و گونجانی ئەندامهكان .
- تێر کردنی پێداویستییهکانی تاك ، له ڕێگهی ئهو کۆمهڵه .
- دابهشکردنی روّله کان که له ریّگه یه وه کاره کانی کوّمه ل دابه ش ده کریّت .
  - پهکگرتوویی و لاساربوونی کهسانی کۆمه لهکه .

#### دووهم / هۆكارى دوور كەوتنەوە :

له و مۆكارانهى دەبيته مۆى دوور كەتنەومى ئەندامانى كۆمەل :

- بارود ق لاسارييه كان ، واته ره فتاريك بكريت له به هاى كۆمه له كه دوور بيت .
- لاساری کۆمەل خۆی ، واته کاتی تاك بیروباوەریکی هاوشیوهی كۆمەلەكەی بیت دواتر كۆمەلەكە خۆی لەم بیروباوەرانه لا بدات ، ئەم لادانەش دەبیته هۆی یاخی بوونی ئەندامەكە لە كۆمەلەكەی.
- نویکردنه و و پیکخستن ، کاتیک که سیک له پیوه ره کانی کومه ل لا ده دات ،

  کومه لیش که سه که له ناو خوی ده رده کات ، که سه که ناچار ده بیت به هاو بیرو

  باوه پی نوی بگریته ئه ستو بو ئه وه ی له ناو کومه لیکی تر شوینی خوی بکاته وه ،

## پيْگەياندنى كۆمەلايەتى . (التنشئة الاجتماعية ) :

پیکهیاندنی کۆمهلایهتی وهك چهمکهکانی تری دهروونزانی کۆمهلایهتی ، چهندین پیناسهی جیاجیای ههیه لهم پیناسانه ش:-

أ- پێگەیاندنى كۆمەلآیەتى : پرۆسەیەكى كارلیێكردنى كۆمەلآیەتییه ، لەرپێگەیەوە تاك كەسایەتى كۆمـەلآیەتى خــۆى دروســت دەكـــات ، ئەم كەسایەتیەش رەنگدانەوەى كلتوورى خۆى دەبیّت.

بــ پێگهیاندنی کۆمهلایهتی : بریتییه له پرۆسهی گۆرینی مرۆڅ ، له زیندهوهرێکی بایۆلۆژی بۆ بوونهوهرێکی کۆمهلایهتی .

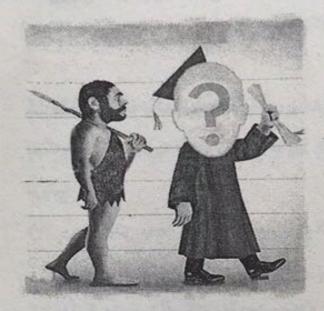
پ- پیکهیاندنی کومهلایهتی : پروسهی دروست کردنی رهفتاری کومهلایهتییه بو تاك .

سى بنەماى سەرەكى ھەن بۆ پرۆسەى پىگەياندنى كۆمەلايەتى ئەوانىش:

- ۱. وهرگرتنی کلتوور .
- ٢. تيك هه لكيشاني كلتوور .
- ٢. گونجان له گهل ناوهنده كۆمهلايهتيهكان .

ناكريت ئەم سى بنەمايە لىك جيا بكرينەوه . ناشكريت ئەگەر كەسەكە ئەم كلتورە وەر نەگريت كلتوور لەگەل كەسايەتى مرۆڭ لىك بدريت .

ئەوەى شايەنى باسىشە وەرگرتنى كلتوور يەكەم ھەنگاوى پىڭەياندنى كۆمەلأيەتىيە ، ئىمەش كە باسى كلتوور دەكەين باسى تەنھا لا يەنى فىكرىيەكەى ناكەين ، بەلكوو باسى شىوازى بىركردنەوە و بەھاى كۆمەل دەكەين . واتە وەرگرتنى كلتوور ماناى



فیربوونی شیّوازی جیاوازه له ههستکردن و درککردن ، بن نمونه ( نهو حالهتانهی که وا له کوردیّك ده کات تورهبیّت و ههلچیّت ههمان حالهت وا له کهسیّکی نهمریکی ناکات توره بیّت ) واته مروّق له ریّگهی کلتووره وه ههست و ههلچوونه جیاجیاکان فیرده بیّت

زانای ئەمریکی ( مۆرف ) دەلایت یاریکردنی مندال پونگدانهوهی هه لمژینی ئهو کلتوورهیه که تیایدا ده ژیت ، ههریزیهش یاریه که جوریک له توندو تیژی تیدا دهبیت ، کاتی له کومه لگایه کی شهرانگیز گهشه ده کات .

#### كارەكانى يېگەياندى كۆمەلأيەتى:

پنگهیاندی کومهلایهتی ، چهندین کاری جیاجیای ههیه ، گرنگترین کارهکانیش بریتیه له :

- ١- وهرگرتني به ها كۆمه لأيه تىيە باوه كانى كۆمه لگا .
- ۲- كۆنترۆلكردنى رەفتار و تىركردنى پىداويستىيەكان بە پىنى رىساكانى كۆمەل.
- ۳- فیرکردنی روّله کومه لاییه تبیه کان به پنی رهگه ز و پیشه و پلهی کومه لایه تی تاك.
  - ٤- فيربووني شيوازه جياجياكاني رهفتار.
  - ٥- فيربووني توخمه كلتووريه كاني كۆمەل.
  - ٦- گۆرىنى مندال له بوونهوەرىكى بايولۆژى بۆ بوونهوەرىكى كۆمەلايەتى .

#### مەرجەكانى پيكەياندنى كۆمەلايەتى :

بۆ ئەوەى پىگەياندنى كۆمەلايەتى ھەبىت ، پىويستە ئەم مەرجانەى خوارەوەى تىدابىت:-

١- بوونى كۆمەلگايەك خاوەن بەھاو كلتوورو وريساى تايبەت بيت .

۲- بۆماوهیی بایۆلۆژی: كۆمەلێك بهها و تایبهتمهندی دهگرێتهوه كه مندال به بۆماوه له دایك وباكی بۆی دهگوازرێتهوه له رێگهی (جینات) ، واته مندال دهبێت و عهقل و دهمارهكانی و ههموو بهشهكانی لهشی ئاماده دهبێت بۆ دروستكردنی پهیوهندی له گهل كهسانی تر.

۳- سرووشتی مرۆڭ: جگه له ههموو رۆح له بهرهکانی تر ، مرۆڭ تايبهتمهندی خوّی هه یه ئهم تايبهتمهندیه ش وا له مروّڭ دهکات پهيوهندی کوّمهلايهتی دروست بکات ولهناو کوّمهلگاوه گهشه بکات .

## كاريگەريەكانى سەر پرۆسەى پينگەياندى كۆمەلايەتى :

پیکهیاندنی کومه لایه تی وه ك ههموو پرؤسه یه كی كومه لایه تی ، چهندین هو كار كاریگه ری له سهر ده كات له م هو كارانه ش: -

> ئاراسته کان بیّت یا بیرو باوه ربیّت و له ریّگه یه وه ندییه کانی نیّوان تاکه کان ریّك ده خات.

> یه کیّه نه تویزیینه وه کانی زانا (
> مارگریّت مید ۱۹۳۵) که لهغینیا
> ئه نجامی دابوو ده رباره ی پوّلی
> روشنبیری لیه سهر گهشه ی
> کومه لایه تی ، ئاماژه ی به سی جوّد
> له کوّمه له کرد که تیایدا پوّلی



كاريگەرى پەروەردەى كۆمەلأيەتى لە سەر ھەردوو رەگەز خستە روو ، لە دەرئەنجامى ئەم تويزينەوە ، بۆ چوونەكانمان بەرامبەر بە جياوازيە چيندەريكانەو، گۆرى ، (كۆمەلەي يەكەمى تويزينەوەكە ناويان ئەرابش بوو ، ھەر دوو رەگەز نير مى هەمان رەفتاريان هەبوو ، ھەردووكيان مەيلى نەرم ونيانيان لە رەفتارەكانيان هه بوو و گیانی پیکه وه یی له سه ریان دا زاله . به پیچه وانه له گه ل کومه لی دووه م ، که ناویان موندجمور بوو ، بینی رهفتاری ههردوو رهگهز زور توندو تیژه و هەردووكيان پەنا دەبەنە بەر زالكردنى هيزى خۆيان . لە كۆمەلى سىي يەم كە ناويان تشامبولی بوو ، بینی رۆلەكانی ھەردوو رەگەز پیچەوانە بوون لەوەى لە ناو كۆمەلگاكان باوه ، چونكه بىنى ئافرەتەكان رۆلى پىاو دەگىرن و پىاوەكان رۆلى ئافرەت دەگيرن لە ئەنجامدانى كارەكان . بۆ نمونە پياوەكان پەنا دەبەنە بەر تهمبهلی و بی باکی و ئهرکی ئه نجامدانی کاری ماله وه دهده ن و ئافره ته کانیش کاری راوكردن دەكەن ، لە بۆنەو ئاھەنگەكان بياوەكان رووپۆشى لە سەر وينەى ئافرەتان دادەنتن ! .

۲- کاریگهری خیزان ؛ خیزان بق مندال به گرنگترین هوکاری پیگهیاندنی کومهلا کومهلایسهتی ده ژمیردریت خیزانیسش به به هیزترین کومهلا خیزانیسش به به هیزترین کومهلا ده ژمیردریت له رووی کاریگهری له سهر په فتابخانه ده ژمیردریت بق مروق . چونکه که نالی یه که میداله بق وه رگرتنی به ها کومهلایه تیه کان و له وه رگرتنی به ها کومهلایه تیه کان و له



ریّگهی خیزانه و رمان و به ها تاکاریه کان وه رده گریّت ، ده توانین کاریگه ری خیزان له سهر پیّگه یاندی کومه لایه تی به م خالانه بخه ینه روو: 
أ - به بوه ندی نتوان باهای میابان با

أ - پهیوهندی نیوان باوك و دایك ورادهی بهختهوهرییان ئهویش له دوایی دا كاریگهری له سهر خیزان دهبیت.

ب- پهیوهندی نیّوان باوك و دایك له گهل منداله کان ، واته چهند مندال ههست به قبول کردنی دایك و باوکی بكات ، ئهوهنده ههست به ئارامیی دهروونی ده کات . ج-پهوهندی نیّوان براکان ، ئهگهر پهیوهندیه که باش بیّت ، پهنگادانه وه ی باشی ده بیت له سهر دهروونیان ، پیچه وانهش راسته .

خ- ئامۆژگارى دايك و باوك بۆ پەروەردەى مندالەكانيان .

د- ریزبهندی منداله که و قهباره ی خیزان.

هـ - ئاسىتى شارەزايى باوك ودايك دەربارەي پەروەردەي مندال .

و- ئاسىتى ئابوورى وكۆمەلايەتى خيزان .

#### ٣-كاريگهريي قوتا بخانه:

قوتابخانه به یه کیک له ده زگا فهرمییه کان ده ژمیردریت هه لاه ستیت به شهرکی پهروه رده و گواستنه وه ی روشنبیری و کلتووری . یارمه تی گهشه ی مندال



دهدات له رووی هزری و هدان ده چینه قوتابخانه قوناغیکی نقری له هه لچوونی و کومه لایه تی کاتی مندال ده چینه قوتابخانه و کومه لایه تی بریوه که له ریگه ی خیزانه وه وه ری گرتووه ، قوتابخانه پیگه یشتنی کومه لایه تی بریوه که له ریگه ی

بازنهی ئهم پیکهیشتنه گهورهتر دهکات ، چونکه مندال له قوتابخانه زوّر له به ها کوّمه لاتیه کان فیّرده بیّت به شیّوه یه کی ریّك و دروست و ئاشنا ده بیّت به روّله کوّمه لایه تیه کهی ، وه ك ئه رك و ماف و کوّنتروّلکردنی په فتاره کان و هاو کاری ، مندال له قوتابخانه ده که ویّته ژیّر کاریگهری ماموّستا و پروّگرامی خویّندن ، له پوّله کانی قوتابخانه بوّ پیگهیاندنی مندال :

- أ- پیشکهشکردنی چاودیری دهروونی بق مندال و یارمهتی دانی له چارهسهکردنی کیشهکانی.
- ب- فیرکردنی چۆنیهتی بهدهستهینانی ئامانجهکانی به پیگایهکی گونجاو ،
   بهجوریک له گهل پیوهره کومهلایهتییهکان
- ت- ره چاو کردنی تواناکانی مندال له هه موو ئه و شتانه ی پهیوه ندی به پروسه ی پهروه رده و فیکردن هه یه .
  - پ- گرنگی دان به ئاراسته ورینمایی پهروه رده یی مندال .
- ج گرنگی دان به پیکهیاندی کومه لایه تی نه ویش له ریکه ی هه ماهه نگی له نیوان قوتا بخانه و خیزان.
- رهچاو کردنی ههموو ئه و شتانه ی یارمه تی گهشه ی دهروونی و کومه لایه تی
   مندال دهدات.

٤- کاریگهری هاوری : هاوری کاریگهری زوری ههیه له پروسهی پیگهیاندنی کومه لایه تی ، له گهشهی کومه لایه تی تاك ، چونکه هاورییان کاریگهری له سهر به هاو پیوهره کومه لایه تی تاك ، چونکه هاورییان کاریگهری له سهر به هاو پیوهره کومه لایه تی نیم تاك ده ده نه هم ده نوانی کومه لایه تی بیروه به ده ده ده وهی نه و کومه له ناتوانیت نه نجامی بدات ، ریزه ی کاریگهری هاورییان له سهر تاك پیوه ست به راده ی دلسوری و ملکه چی تاك بو هاورییه کانی و تاچه ند پیوه رو به هاو ئاراسته کانی ئه وانی قه بووله .

- دەتوانىن كارىگەى ھاورىيان بە چەند خالىك بخەينە روو:
- أ- يارمهتى گەشهى جەستەيى دەدات ، ئەويش لە رنگهى ئەنجامدانى چالاكى وەرزشى جياجيا .
  - ب- دروستكردنى پيوهره كۆمەلايەتيەكان بۆ كەسەكە .
  - ت- ئەنجام دانى رۆللى كۆمەلايەتى نوى ، وەك سەركردايەتى .
- پ-گەشەكردنى ئاراستەى جياجيا دەربارەى چەند بابەتى ژينگەيى وكۆمەلايەتى.
- ج- ره خساندنی بوار بن تاقیکردنه و مهشقکردن له سهر دیارده و شته نوییه کان.
  - ح- بوار رەخساندن بۆ لاسايى گەورەكان .
  - خ- بوار رەخساندن بۆ بەرپرسياريەتى .
- ۵- دەزگاكانى راگەياندن: له سەدەى بىست ويەك راگەياندن بە شيوازەكانى ( بىستراو و بىنداو ) رۆلىنكى زۆر گرىنگى بووە لە پىگەيشتنى كۆمەلايەتى ،ئەويش لە رىنگەى بالاوكردنەوەى زانيارى و راستى ورووداوەكان بۆ ئەوەى خەلك ئاگادارى بابەتەكانى ژيان بن.
- سهباره ت به کاریگه ری پاگهیاندن له سهر پیگهیاندنی کوّمه لایه تی ده توانین به م خالانه ی خواره و ه بیخه ینه روو:
  - أ- بلاوكردنه وهى زانيارى جۆراو جۆر كه بۆ ههموو تهمهنه كان بگونجيت .
    - ب- تێرکردنی پێویستی تاکهکان بۆ وهرگرتنی زانیاری .
    - ت- پالپشتیکردنی ئاراسته کان و به میزکردنی به هاکان .

رێژهی کاریگهری راگهیاندن له سهر پێگهیاندی کۆمهلایهتی پێوهست به :

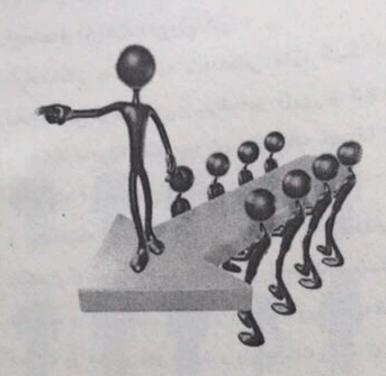
- حقرى ئەو راگەياندنەى كە لە بەردەستى كەسەكە دايە .
  - 🗸 تايبەتمەنديەكانى تاكەكە خۆى .
- ﴿ درك پيكردنى هەلبرارده ( الادارك الانتقائى ) به پينى ئاستى كۆمەلايەتى تاك .
- ﴿ وهلامدانه وه ي خه لكى ده وروبه ر ، ئه گه ركه سه كه به گويره ي راگه ياندن جولا .
- ﴿ رِادهی رِه خساندنی باری کوّمه لایه تی بق ئه وه ی که سه که ئه وه ی فیّری بووه ئه نجامی بدات .

7- پهرستگاکان : پهرستگا پۆلێکی گرنگی ههیه له پرۆسهی پێگهیاندنی کۆمهلایهتی ، چونکه ئهو شوێنانه تایبهتمهندی خوٚی ههیه واته جوٚرێك قودسیهتی تێدایه ، گشت ئهو پهفتارانهی که له ئایین سهرچاوه دهگرێت به پوٚزهتیف شی دهکرێتهوه لای کهسهکان ، دهتوانین پوٚلی پهررستگاکان بهم شیٚوهیهی خوارهوه بخهینه پوو:

- أ- فيركردني رينمايي ئاييني و رهفتاري باش .
- ب- دانانی چوار چیوه یه ك بق ره فتاره كانی مروق .
  - ت- ههستيار كردنى ويژدانى مروّڤ.
- پ- هەولدان بۆ رەنگدانەوەى رىنمايە ئايىنيەكان لە رەفتارەكانى مرۆڭ .
- ج یه کخستنی ره فتاره کومه لایه تیه کان و نزیك کردنه وه ی گشت چینه کان له یه کتر .

### ناراسته دەروونيەكان :

مرۆ به بهردهوامی دووچاری چهندین وروژینه دهبیت ، که بهردهوام ئهم وروژینهرانه له مهولی ئهوه دان ئاپاستهکانی تاك بهرهو لایه ک ببات ، بو نمونه له دهزگاکانی پاگهیاندنی روژانهمان بهر دهوام باسی ههندی بابهت دهکریت ، به بی ئهوهی ههست بکهین ئاراستهیه کی دیار کراو دروست بکهین بهرامبهر

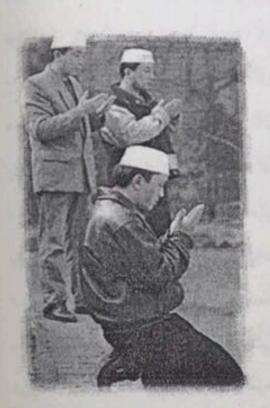


پووداوهکانی پۆژانهمان ، له لایهکی ترهوه ئهو پیکلامانهی پۆژانه بهرچاومان دهکهویّت وامان لیّدهکات شت بکپین و مهیلی جوّریّك یان بهرههمیّك له بهر ههمهکانمان ههبیّت . واته ههموو وروژیّنهرهکانی دهوروبهرمان جاچ ئهم وروژیّنهره (خیّرانمان بیت یان هاوپیّیان ، مزگهوتهکان ، زنجیرهیهکی تهلهفزیونی ... هتد ) وامان لیدهکات ئاپاستهی تایبهت بهرامبهری دروست بکهین جاچ به پورزهتیف بیّت یان به نیّگهتیف .

وشهی ئاراسته کان وهرگیرانی وشهی ( Attitude ) له زمانی ئینگلیزییه ، فهیله سوونی ئینگلیزی هربرت سبنسه ریه که می به و شه یه یه کار هینا له سالی ۱۸۲۲ ز له کتیبه که ی ( بنه ما سه ره تاییه کان ) .

### پیناسهی ئاراسته دمروونیهکان:

ئاراسته کان یه کیکه له بابه ته کانی هه ره گرنگ له ده روونزانی کومه لایه تی ، پیناسه ی زوری بو کراوه و یه کیک له پیناسه کانی ، ئه و پیناسه یه که زانا ( یه کیک له پیناسه کانی ، ئه و پیناسه یه که زانا ( ئه لبورت ) دایریشتووه به م شیوه یه ی خواره وه :- ( حاله تیکه له ئاماده باشی ده ماری و ده روونی ریک خراو له ده رئه نجامی شاره زایی که سه که دروست ده بیت و کاریگه ری له سه روه لامدانه وی که سه که ده بیت بو هه موو ئه و بابه ت و بارود ق خانه ی که نه م وه لامدانه وه ده وروژینیت ).



نگهر بیتو ئیمه ئهم پیناسه یه شی بکه ینه وه چهند بیر قرکه مان دیته ده ست وه ك :

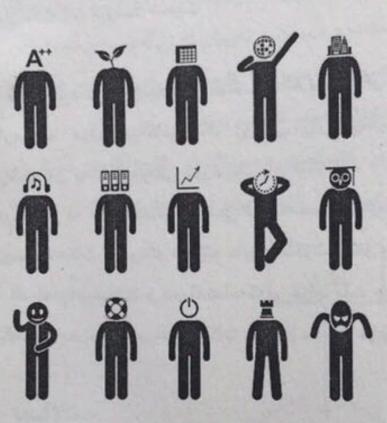
۱- ئاراسته کان حاله تیکی سوزییه ، به ستراوه به بابه تیکی دیاری کراو له (قبول کردن و ره تکردنه وه ) ریژه ی (قبول کردن و ره تکردنه وه )

ههندی له زانا کوّمه لایه تیبه کان پیّبان وایه ئاراسته کان له سهر هیّلیّکی راسته که له دوو جهمسهر پیّك دیّت ، یه کیّکیان به هیّزترین قهبوول کردنه و ئهوه کهی تریان به هیّزترین رِه تکردنه و له ناوه راستی خالّی بیّ لایه نه

بهره و قبوول کردنی تهواو بی لایهنی بهره و رهتکردنه و هی تهواو

ده توانین ئهم هۆکارانهی ئاراسته کانی مروّق دروست ده کهن بهم خالانهی خوارهوه دهست نیشان بکهین:

#### ۱- هوکاری ژیاریی (حضاري)



#### ٢- خيزان :

پهنگه به هیزترین فاکته رهکانی دروستکردنی ئاراسته کانی مروّق له خیزانه وه دهست پیبکات ، ئه ویش له کاریگه ری باوك و دایك و ئه ندامه کانی تری خیزانه وه دهبیت ، مندال له سه ره تای ژیانی ئاراسته ی به رامبه ر به که س و شتی جیاواز دروست ده کات له ریّگه ی چاولیّکه ری و فیربوون .

#### ٣- تاك خوى :

ئه وه ی پوون و ئاشکرایه پیگه یاندی کومه لایه تی روّلیکی گرنگی هه یه له دروست کردنی که سایه تی تاکه کان جیاوازی که نیّوان تاکه کان دروست ده بیّت .

3- شارهزاییه هه نچوونیه کانی تاك ، که له بارود و خی تایبه ت دروست دهبیت:
شارهزاییه مه نچوونیه کانی تاك پولیکی زور گرنگیان ههیه له ده ستنیشانکردنی
ئاراسته کان به شیوه یه کی پوزه تیف یان نیگه تیف . بو نمونه ئه و کارانه ی که مروق دهیکات و له ده رئه نجام پاداشتی لی به ده ست دینیت ، ئاراسته یه کی پوزه تیفی لا دروست ده کات ، چونکه ده بیته مایه ی د نخوشی ئه و و پیچه وانه ش راسته ، واته هه رکاریک ئه نجام بدریت و ده رئه نجامه که ی خراب بیت بو که سه که ، ئه وا ئاراسته یه کی نیگه تیفی به رامبه ردروست ده کات و هه ول ده دات خوی لی دوور بخاته وه .

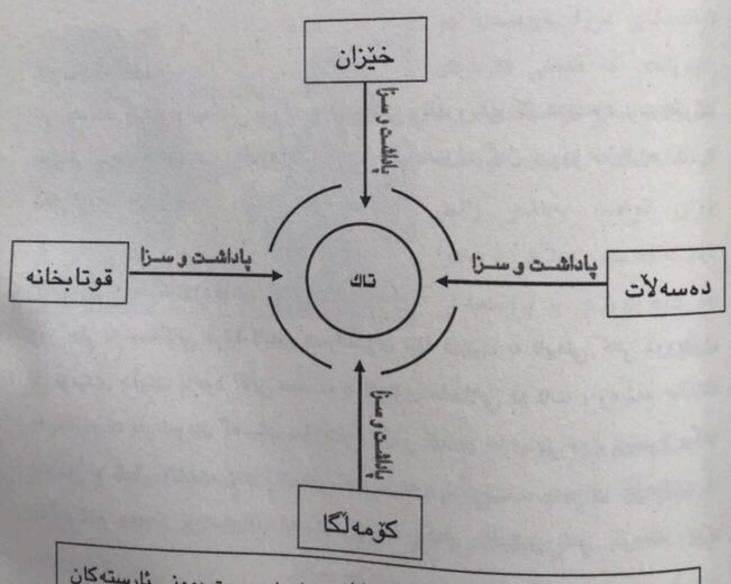
#### ٥- دەسەلات :

یه کیّك له کاره کانی ده سه لأت پیکخستنی کارو باری هاولاتیانه و ئه م پیکخستنه ش له پیگهی پیساو و پینمایی و یاسای تایبه ت ده بیّت بق یه پیّویسته له سهر که سه کان پیّز له م یاسایانه بگرن و مل که چی بن ، تا تووشی سزاو لیّپیّچینه وه نه بین ، ئه م هرّکاره ش ده بیّته هرّی ئه وه ی که سه کان ئاپاسته ی تایبه ت به رامبه ر به کاره کانی ده سه لات دروست بکه ن و ئے م ئاراستانه له سهر دوو بنه ما دروست ده بیّت ( ترس + پیّزگرتن ) .

## ١- قوتا بخانه :

رۆلێکی گرنگی هه یه له دروستکردنی ئاراسته لای قوتابیان ، ئهویش له دهرئه نجامی مامه له کردنی ماموستا له گهل قوتابیان و پیدانی زانیاری ته واو ، چونکه شاراوه نییه لامان قوتابی به ها و نه ریته کانی له دوای خیزان له قوتابخانه وه رده گریت و ماموستا کاریگه ری ته واوی له سهر قوتابیه کانه وه ده بیت ، ئه ویش له رینگه ی پهیوه ندیه کانی له گه لیان ، بویه ده توانین بلین که سایه تی ماموستا کاریگه ری راسته وخوی هه یه له سهر دروستکردنی ئاراسته کانی قوتابیان له مه په گشت بابه ته کان .

بن روونکردنه وه یه کی زیاتر له سهر کاریگه ری ده سه لات و کومه لگا و خیزان و قوتابخانه له سهر دروستکردنی ئاراسته کانی تاك سه یری ئه م نه خشه یه بکه :



نه خشه ی ژماره – ۱۵ – کاریگه ریه کانی سه ر درووست بوونی ئارسته کان

#### كارى ئاراستهكان:

ئاراسته کانی موز ق چهندین کاری ههیه بۆ ئەوەی یارمەتی موز ق بدات بەشیوەیه کی باشتر بگونجیت له گهل دەوروبەری ، گرنگترین ئەو کارانەش بریتیه له :

## ۱- کاری سوود و گونجان (مهنفه عی تهکیفی ) :

بوونی ئاراسته کانی مروّق یارمه تی ده دات بو نهوه ی له گهل ده وروبه ری بگونجینت، چونکه کاتی مروّق ئاراسته کانی بو ده وروبه ری خوّی ده رده بریّت، ئاستی قبو ولکردنی نهو تاکه بو ناو کوّمه له که پهیوه ست ده بیّت به و به هایانه ی هه لیگر تووه و کوّمه ل قبولیه تی و تا چه ند نه و که سه ده بیّته ها و کار بو نه و هی نامانجی کوّمه ل به ده ست بهینیت.

#### ۲- کاری ریکخستن :

ئاراسته کان و شارهزاییه کانی مرۆڤ به شیّوه یه کی ریّك و پیّك کوّ ده بیته وه ، به جوّریّك یارمه تی که سه که ده دات ره فتاره کانی خوّی ریّکبخات له گهل بارو دوّخه جیاجیا کان تا له م کوّمه له جیانه بیّته وه .

### ۳- کاری بهرهنگاری (دفاعی ) :

# ٤ - كارى بهدى هينانى خود ( • • • • • • • • • ):

مرؤة چەند ئاراستەيەك دەگريتە بەر بۆ ئەوەى رەفتارەكانى خۆى بگونجينيت بتوانى ههموو حهز و ئارهزوه کانی دهرببری ناسنامه و پیگهی خوّی له کوّمهل دهستنیشان بكات ، ئاراسته كان وا له مروّق ده كات و هلامدانه و هى به هيزى هه بيت بو وروژینه رکانی دهوروبه ری تا له ژیاندا بتوانیت بگات به نامانجه کانی.

## > ييكهاتهى ئاراستهكان :

ئاراسته كان سى پيكهاتهى سهره كييان ههيه :

۱- پیکهاتهی مهعریفی :

ئاراستەكانى مرۆۋ پەيوەست بەو زانیاریانهی که ههیهتی دهربارهی كەسەكان بابەتى ئاراستكەي . ، چونکه ئهگهر بنهمای دروست بوونى ئاراسته بهباشتر زانيني بابهتیکه له سهر بابهتیکی تر، ئهوا ئەم كارە پيۆيستى بە پرۆسەيەكى عەقلىيە.



## ۲ - پیکهاتهی سۆزی :

ئهم پیکهاتهیه ئاماژه به ههستی خوشهویستی و رقه مروّق ئاراستهی شته کان و کهسانی تری ده کات ، بۆ نمونه بابهتیکی خوش دەویت زور به توندی بوّی ده چینت وه رقی له بابهتیّکی تره زوّر به توندی لیّ ی دوور ده کهویّتهوه .

#### ۳ - پیکهاتهی رهفتاریی:

ئاراسته کان وه کو پیوه ریک بو رهفتاره کانی مروّق ده ژمیر دریّت ، چونکه ئاراسته کان وا له مروّق ده کات په نا بباته به رکار، بو نمونه ئه و مروّقه ئاراسته ی ئایینی باشی هه بیّت، وه لامی بانگ ده داته وه وه ده چیّت بو نویژ کردن ، به لام نه گهر ئاراسته که ی خواپ بوو ئه وا گوی به بانگ نادات .

### > هەنگاوەكانى دروست بوونى ئاراستەكان :

دروست بوونی ئاراسته کان به چهند قوناغیدا تی ده پهریت ،به شیوه یه کی ههره می دروست ده بینت، که له بناغه کهی دا به شیوه یه کی ساده دهست پیده کات دواتر بهرهو ئالتوزی ده روات ههنگاوه کانیش بهم شیوه یه ی خواره و ه یه:

## ا- قوناغى رامان و هه لبراردن ، ئهويش پيك ديت له :

۱ – دەربرينى زارەكى و ئارەزوو ئامادەبوون .

٧ - ئەنجامدانى تاقىكردنەرە سەبارەت بە بابەتەكە .

#### ب- قۇناغى ھەلىبۋاردن و بەراوردكردن و بەباشىرزانىن ، ئەويش بىك دىت لە:

١ - دەربريني زاەركى له هەلبراردنى بابهتيك يان لايهنيك .

٧ - ئەنجامدانى رەفتار ، تىيدا لايەنىك بە باشىر دەزانىت لە لايەنەكەى تر .

## ج- قوناغی پشتگیری و بهشداری ، نمویش پیک دیت له :

١ – بهشداري كردن لـه بارودۆخەكان و پالپشتى زارەكى بۆ بابەتەكان .

۲ – بهشداری پراکتیکی که رازیبوون نیشان دهدات .

# د-قزناغی بانگهوازی کرداری ، تهویش پیک دیت له:

۱- پالپشتی کاره که و بانگهوازیکردن بۆ بابهتی ئاراسته بهشیّوهیه کی زاره کی . ۲ – ئەنجامدانى كردارى بانگەواز بۆ بابەتەكە و موژدە بەخشىن بە شوپنكەوتوان .

## هـ - قوناغي قورباني دان ، ئەويش پينك ديت له :

۱ - ئاماده دەربرين بۆ خۆ قوربانى كردن به كردەوه و زارەكى .

٧ - خوّ به خشین و ٥ك قوربانی بوّ ئه نجام دانی كاریّك و لـه پیّناو شتیّكی تر

## ح گۆرىنى ئاراستە دەرونيەكان:

پیش ئەوەى باسى گۆرىنى ئاراستەكان بكەين ، پیویستە بزانین گۆرىنى ئاراستەكان

پەيۆ ەسەتە بە چەند ھۆكارىك لە وانە:

١ – تايبه تمه ندى كهسى خاوهن ئاراسته .

٧ - سروشتي بابهتي ئاراسته .

۳-ئەو بارودۆخەى دەمانەويت ئارِاستەكانى تىدا بگۆرىن .

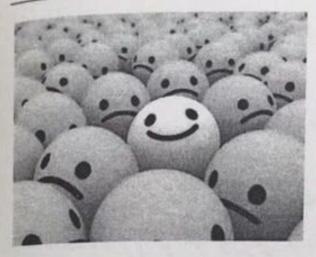
بۆ گۆرىنى ئاراستەكان چەند رېگايەك ھەيە ئەوانەش:



# ١- گوريني بوچووني ( الاطار المرجعي ) :

ههموو ئاراستيهك پهيوهست بهو بۆچوونهى كه مرۆڅ ههيهتى دەربارەى بابهتهكه ، بۆ نمونه کهسیکی سهرمایه دار بهروانگهیه کی جیا له کهسیکی مارکسی سهیری سهرمایه دەكات ، ئەگەر بمانەويىت ئاراستەكەيان بگۆرىين پەيويستە بۆچۈونى كەسەكە بگۆرىن دەربارەي بابەتەكە.

## ٢- گۆرىن لە بابەتى ئاراستە :



ئهگهر خودی بابهتی ئاراسته گۆرانكاری بهو بهسهر داهات و كهسهكه دركی بهو گۆرانكاریهكرد ئهوا ئاراسته كهی بهرامبهری ده گۆرانكارییه كرد ئهوا ئاراسته كهی بهرامبهری ده گۆرىنت.

## ٣- گۆرێنى ئەو كۆمەئەي كە كەسەكە ئەگەنيانە:

ئهگهر هاتو کهسه که کومه له کهی خوّی گوری و پهیوه ندی به کومه لیّنکی نوی کرد و ئهو کومه له نوییّه ئاراسته ی جیایان هه بوو ، ئه وا که سه که ئاراسته کانی خوّی ده گوریّت بو ئه وه ی بتوانیّت له گه ل کومه له نویّیه که بگونجیّت .

## ٤- پەيوەندى راستەو خۆ بە بابەتى ئاراستە :

پهیوهندی راستهوخو به بابهتی ئاراسته یارمهتی کهسهکه دهدات زایاری راست و ردووست کو بکاتهوه دهربارهی ، له کو تایی دا ئاراسته کانی خوّی بگوریّت .

#### ٥- گۆرىنى بارودۇخ:

ئارِاسته کانی کهس ده گورین به گورینی بارو دو خه کان ، بو نمونه ئارِاسته ی قوتابی سهباره ت به ماموّستا ده گوریّت ، دوای ئهوه ی خوّی ده بیّته ماموّستا .

#### ٦- به ناچار گۆرىنى له رەفتار:

ئهگهر هاتو گۆرىنىنكى ناچار رووى دا له رەفتارى موۆۋ ، ئاراستەكانىشى <sup>بەم</sup> ھۆكارەوە دەگۆرىنت بۆ نمونە ،كۆچ كردنى بە ناچارى لە شارى خۆت بۆ شارىنكى <sup>تو.</sup>

## ٧- كاريگەرى راگەياندن:

راگهیاندن رۆلینکی گرنگی ههیه له گواستنهوهی زانیاری و تیشك خستنه سهر رووداوه کان و زور زانیاری و راستی پیشکهش به مروّق ده کات ، نهم زانیاریانه دهبیّته هوی نهوهی ناراسته کانی مروّق بگوریّت بهره و پالپشتی یا دژایه تی بابه تی ناراسته .

# الله المؤكارهكاني ئاسانكردني گۆرينى ئاراسته :

١ – لاوازيى ئاراستەكە .

۲- بوونی ئاراسته ی تر ههمان هیزی ئاراسته کهی ههبیت ، وا له کهسه که بکات بهراورد له نیوانیان بکات.

٣- پهرت بووني را له نيوان ئاراستهي جياجيا .

٤ – نا رووني ئاراسته بۆ كەسەكە .

٥- به ساده يي وهرگرتي ئارسته کهي .

٣- بووني شارەزايي راستەوخۆ بە بابەتى ئاراستەكە .

### الموكارهكاني زه حمه تبووني گوريني ئاراستهكان :

١- چەسپانى ئاراستە لـ ناخى كەسەكە .

٧ - بوونی بهرچاو ړوونی لای کهسهکه سهبارهت به بابهتی ئاړاسته .

۳- جهخت کردن له سهر تاك له كاتى گۆرىنى ئاراسته و پشتگوى خستنى كۆمەللەكه.

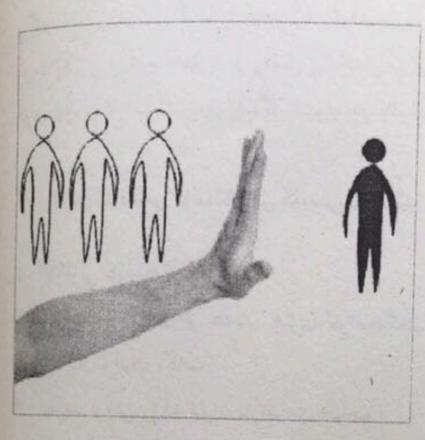
٤ - يشت بهستن به چهند بابهتيّكي لاواز بۆ گۆرێني ئاراسته .

٥- دهمار گيري فيكري .

٦- درككردني تاك بۆ ئاراسته نويييهكه و مهترسي لـه سهر ئهو .

## دهمارگسیری:

وشهی دهمار گیری له زمانی لاتینی ، بریتیه له ( بریاری لاتینی ، بریتیه له ( بریاری پیشیینه ) واته نهو کهسهی دهمارگیره ، پیش نهوهی زانیاری تهواو کو بکاتهوه له سهر کومهالیک یان شتیک ، بریاری پیشیینهیان له سهر دهدات ، نهوان خراپن یان باشن ، یان بریاری دژایهتیان لهسهر دهدات. بریاری دژایهتیان لهسهر دهدات.



ده لنیت ( ده کری مروّق باوکیکی باش بیت ، یا هاوسه ریکی دلسوّز بیت ، که سیکی به وه فا بیت ، یا مروّقیکی ده روون دروست بیت ، به لام له هه مان کات دا ناکریت که سیکی دل پیس بیت ) ، بویه سارته رپی وایه مه سه له ی ده مارگیری په یوه ست به سیسته می په روه رده و گه شه ی کوّمه لایه تی که سه که .

ئه گهر بمانه و پت پتناسه یه ك بده ینه ده مار گیری ده تو انین بلین ( ئاراسته یه كه له روانگهی دا كومه لله كه سیك به باشتر ده زانریت دری كومه لینكی تر به مه به ستی كهم كردنه و هی ئه ندامانی ئه و كومه لله )

دهمارگیری له قوّناغه کانی مندالی دا دوای دهست بی ده کات ، دوای تهمهنی ۳ سالمی چونکه پیش نهم تهمهنه مندالآن بهبی هیچ گرفتیک تیکه لئی یه کتر دهبن وهیچ رکابه ریه کیان به رامبه ریه ک نیه ، ههر چهنده جیاو ازیش بن له نایین و ره گهز و نهته وه و که دو نهته وه به در ده به در به در ده به در به در ده به در به در به در ده به در به در

مندالیش فیری دهمار گیری دهبیت له رینگای کهسانی گهوره که له دهوروبهریدا دەۋىن ، ھەربۆيەش ناتونىن بلنىن دەمارگىرى بۆ ماوەييە يان غەرىزيە ، بەلكو لە رىگەى يهروهردهى كۆمەلأيەتى چەوت دروست دەبى .

دەمارگیری به یه کینك له هۆكاره كانى لاوازبوونى پهیوهندیه كۆمهلایهتیه كان دەژمیردرینت ، دروست بوونی رق و کینه لـه نیّوان تویّژو چینه جیاوازه کان ، بهههندی جار دەرئەنجامى خراپى لىي دەكەريتەوە بە ھۆى ئەو بيرۆكەى دەمارگير خۆى پى دەبەستىيتەوە ، چونكە كەسى دەمارگىر تەنھا بىرو باوەرى خۆى بىي راستە وخۆپەرست دهبیت ، کوسپ له ریگای بیر کردنه وهی زانستی ولوژیکی دا دروست دهبی .

بۆيە دەگەرينەوە و دەلينن دەمار گیری نەخۇشيەكى كۆمەلأيەتيە ھىچ بنەمايەكى لۆژىكى و عەقلى زانستى راسه ته قینهی نیه ، به لکو سهرچاوه کهی ده گهریتهوه بۆ خەيال كە وا لە مرۆۋ

ده کات تهنها مهیلی بو ئهو شتانه بچیّت که خوّی حهزی لیده کات و ئهو شتانه نابینیّت که حهزی لیّ ناکات ، بوّیهش بهردهوام بریاره کانی نادروست دهبیّت!.

## پیکهاته کانی دهمارگیری:

دەماگىرى سى پىكھاتەى سەرەكى ھەيە:

١- پيکهاتهى هه لنچوونى : ئهم پيکهاته يه يه کيك له پيکهاته سهره کيه کان نه کریّت ، ناتوانین پنی بلین ئهو کهسه دهمار گیره ، یه کیّك لهو چهمكانه ی پهیوهست

له گهل ئــهم پیــکهاتهیه چهمکی لاگیر (تحیز) ه واته نهبوونی بریاری بابهتی له سهر کهسه کان یان شته کان .

۲- پیکهاته ی مهعریفی: له پیشهوه باسکرا دهمارگیری پهیوهست به و بیرو باوه پی که که سه که ههیه تی ده رباره ی که سانی تر ، وه ك قوتوی ناماده ( القوالب النمطیة ) که نهویش چهسپاندنی بیرو باوه رینکه له هزری که سه که بی نهوه ی ناماده یی گورینی تیدا بیت!.

۳- پیکهاته ی رهفتاریی : کهسی دهماگیر رهفتاری تایبه تی ههیه لهم روانگه ی ئهم
 رهفتارانه ده تو انین بریار له سهر کهسه که بده ین ، تا چهند دهمار گیره .

یه کیّك له زانا کان به ناوی (ئەلبۆرت ) پیوهریّکی تایبهتی دانا بۆ ئهوه ی ریّژه ی دهماگیری کهسه که بزانیّت ، بهم شیوه یه ی خواره وه :

۱- دەرنەبرىنى زارەكى درى كۆمەلنىك يان شتىك لە دەرەوەى سنوورى كۆمەلنى خۆى
 : ئەمەش لاوازترىن جۆرى دەمارگىرىيە ، واتە كەسەكە لە دەرەوەى سنوورى جەماعەتى خۆى ھىچ قسەيەك ناكات ، نىشانەى دەماگىرى پيوە دىاربىت ، بەلام لە ناوگرووپى خۆى دەربرىنى ھەيە .

ج- جیاکاری: لهم قوناغه کهسی دهمارگیر ههولنی نهوه نهدات هیچ ناسانکارییهك نهداته نهو کهسانهی دهمارگیریان دری نهداته نهو کهسانهی دهمارگیریان دری دهکریّت هیچ بواریّکیان نادریّتی بو نهوهی پوستی باش وهربگرن لهو دهزگایهی که تیایدا کار ده کهن .

د- پهلامار و نازاری جهسته یی : زور جار رق لیبوونه وه وا له کهسه که ده کات ، له

بارو دۆخىكى هەلىپوونى تايبەت دابى ، تا دەگاتە ئەو رادەيەى پەلامارى ئەوكەسە بدات كە بوويتە بابەتى رق لىبوونەوەى و ئازارى جەستەيى بدات . هـ لىبەتى رق لىبوونەوەى و ئازارى جەستەيى بدات . هـ لە ناو بردن : دوا قۇناغى دەماگىر ئەوەيە ، ھەولى لە ناوبردنى ئەو كۆمەللە بدا كەبووينە مايەى رق لى بوونەوە ، لە جۆرەكانى لە ناو بردن پرۆسەى ( جىنۇسايدە ، يا لە سىدارەدان بى پرۆسەى ( جىنۇسايدە ، يا لە سىدارەدان بى دادگايى كردن.

#### جۆرەكانى دەمارگىرى :

۱- دهمارگیری ره گهز پهرستی :- به ترسناکترین نهخوشی کوّمهلایه تی داده نریّت و لهریّگهی نهم دهمارگیرییه نهخوشی رق و کینه له نیّوان نه ته وه جیاوازه کان به دی ده کریّت ، نهم جوّره دهمارگیریه سیاسه تی ده ولّه ت روّلی تیّیدا ده بینی ، به تابیه تی له کاتی هه لاگیرسانی شه په له نیّوان دوو ولات ، چونکه ده سه لاته ناکو که کان هه ولّی نهوه ده دان دو ژمنه که یان به هه موو شیّوه یه ك به رامبه ر به ملله ته کهی خوّیان ناشیرن بکه ن و به هه موو ناو و ناتوریّك میلله تی دو ژمنی ناو ده هینیین ، ته نها بو نهوه ی له م جه نگه خوّی به خاوه ن ماف نیشان بدات .

۲ – دەمار گیری ئایینی : – ئەمەش له نیوان ئایینه جیاوازاه کان یان مەزھەبە جیاوازه کان دا دروست دەبیت ، بەتایبەتی کاتی ئەو كەسەی باوەریکی توندو تیـ بەرامبەر دا دروست دەبیت ، تا دەگاتـ ئـ بەر دەبیت ، تا دەگاتـ ئـ ئـ دروست دەکـات ، تا دەگاتـ ئـ ئـ دو راددەيـ مـ مولـی بەئایینیک یان مەزھەبیک دروست دەکـات ، تا دەگاتـ ئـ ئـ دورەدى پـ میرەوی نەھیشتن ولـ داوبردنی کهسی بەرامبەری دەکات ، تەنها لـ مەرئـ دومی پـ میرەوی نەھیشتن ولـ داوبردنی کهسی بەرامبەری دەکات ، تەنها لـ مەرئـ دومی پـ میرەوی

ئايينه که ی ئه و قبول ناکات ، ههر بوّیه بهرامبهره کهشی به یاخی بوو و ههله دهزانی ، ههندی جار به کافری دهشوبهینیت و خوینی حهلال ده کات و بهشیوه یه کی زوّر زهق و بهر چاو دژایه تی ده کات ! .



۳-دەمارگیری چینایهتی: - نهم نهخوشیه لهو
کومهانگایانه بهدی ده کرینت کهسیستهمی
چسینایهتی تیسدا بساوه ، وهك چسینی
سهرمایهداری بهرامبهر کریکار ، یان چینی
ههژار بهرامبهر به دهولهمهند ، نهم جوره
دهمارگیریه له ریکهی دوو هوکار دروست
دهمارگیریه له ریکهی دوو هوکار دروست

ا- ههست کردن به کهمیی (الشعور بالنقص)
 بهرامبهر به و چینه ی که دهمارگیرن
 بهرامبهریان (فهقیر - دژ به - دهولهمهند)

ب- ئازار دانی چینه که بهرامبهر به کهسی دهمارگیر (سهرمایه دار – ئازار دانی – کریکار) کریکار)

ج- به کهم زانینی نهو چینه وسوکایه تی پی کردنیان ( دهو لهمه ند – سوکایه ت پی کردنی – کریکار ) کردنی – کریکار )

٤-دەمارگیری رهگهزیی: - ئهم جوّره دەمارگیریه له پهنا زوّر ناونیشانی جیا جیا له لایهن دەمارگیریانه ( نیر لایهن دەمارگیرهوه ههستی پیده کریّت ، زهقترین ئهم جوّره دەمارگیرییانه ( نیر بهرامبهر به میّ ) که له ریّگهی بوّ چوونه جیاوازه کانی رهگهزی نیر ههستی پیده کریّت بوّ نمونه ( ئافرهت کهم عهقله و توانای نیه کارو بار بهریّوه ببات ؟!)

ر ئافرەت مامۇستاى شەيتانە ؟! ) ئەم جۆرە بىرو بۆچوونانە بەرامبەر بە رەگەزى مى بۆ دەمارگىرى خاوەنى ھەلكگرى ئەم بىرۆكەيە نىشانەيەكى زۆر زەقە .

#### چارهسهر:

ده تواندریّت دهمارگیری وه ک گرفتیکی ئالوّز وپهتایه کی کوّمه آیه تی چارهسهر بکریّت ، ئهویش لهریّگهی دهستنیشان کردنی میکانیزمیّکی کاریگهر ( بو گورینی ئهم ئاراستهیه ) ، ده توانین به م خالانه ی خواره وه دیاری بکهین :-

۱- گرنگی دان به قوناغی مندالی (شیوازی پهروهرده) نهویش له رینگهی هوشیار کردنهوه ی دایك و باوك بو قبول کردنی کهسی بهرامبهر، له رینگهی



یاری کردن له گهل مندالانی تر ، بی نهوهی هیچ کوسپ و تهگهره نهخریته بهرامبهریان ، گهوره کان خویان ، گهوره کان خویان ههلنهقورتینن له ههلبژاردنی مندال بو هاورییانیان .

۲ - هۆشیار کردنهوی تاك له ریگهی رۆشنبیری کردنیان و پیدانی زانیاری دروست ، لهریگهی سمینار و کۆرو كۆبونهوه ،ئهم كارهش ده كهویته ئهستوی دهزگای پهیوهنددار وهك ریكخراوه كانی كومهلی مهدهنی و وهزاره ته كان و زانكو و قوتابخانه كه به سهر چاوه ی گرنگی روشنبیری ده ژمیر دری .

۳- چالاك كردنى رۆلى راگەياندن بۆ بلاوكردنەوەى بيرۆكەى گيانى لىن بوردەيى وپيكەوە ژيان.

- ۴ بلاو کردنهوه ی زیان و خرابی دهمار گیری بۆ لایه نی دهروونی و کۆمهلایه تی و مرۆڤایه تی .
- ۵- ئاشنا بوون به تویّژ و کۆمه له جیا جیاکان بۆ کهم کردنه وه کاراسته نیکه وه ازاسته نیکه تیگه تیگه و دیان دروست بووه ثه و یش له ریگه ی پیکه وه ژیان بۆماوه یه کی دیاری کراو ، بۆ زانینیی راستیه کان ده رباره یان و نه هیشتنی هه له کان.

# بهشي ههشتهم

# ئامانچەكانىئەمبەشە.

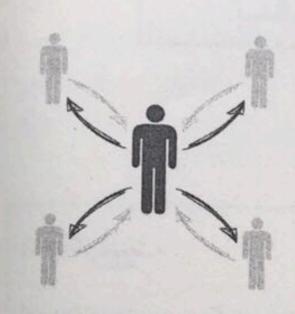
لهم بهشه پیشبینی دهکریت خوینهر ئهم زانیاریانه بهدهست بینیت .

- ئاشنا بوون به چۆنيەتى دروست
   بوونى پەيوەندىيە كۆمەلايەتيەكان
- خستنه پووی قۆناغه کانی دروست بوونی پهیوه ندییه کوّمه لایه تیه کان و به رده وام بوونی لای گهوره کان .
  - باسكردنى چۆنيەتى تىكچوونى پەيوەندىيە كۆمەلايەتيە كان لاى گەورەكان .



#### يهيوهندييه كؤمه لأيه تييه كان

ههر وهك ئاشكرایه مروّق بونهوهریّکی كوّمه لایه تیبه وه ناتوانیّت به پیّویستیه كانی خوّی بگات ته نها له گه ل که سانی تر نهبیّت ، بوّیه ژیانی كوّمه لایه تی گرنگه بو تاك تا ئه و پیّویستیانه ی ههیه تی تینربکات وه ک بوونه وه ریّکی کوّمه لایه تی ژیانی خوّی به سهر بات.



بق ئەم مەبەستەش لىكۆلىنەوە دەربارەى

چۆنيەتى دروست بوونى پەيوەندى و ھۆكارەكانى بەردەوام بوونى ، گرنگى تايبەتى خۆى ھەيە لە زانستە دەروونيەكان ، وە لە گەل ئەوەى رەڧتارەكانى مرۆۋ بەگشتى زۆر ئالۆزە و بەردەوام رەڧتارەكانى لە گۆرانكارى دايە ئەويش بەپنى كۆرانى بارودۆخەكان ، دەكرى بلنىن ھەندى ياساو رئىساى دەروونى ھەن كاريگەريان لە سەر پەيوەنديەكانى تاكەكان ھەيە ، و ئەگەر چى ئەم رئىسايانە ئەسەتەمە گشتگىر بكرئت لە سەر ھەموو كەس بەلام دەكرئىت وەك ستاندەردىكى باوەر پىنكراوە وەربگىرئىت .
ھەر بۆ ئەم مەبەستەش بەشىكى زۆر لە زانا دەروونزانەكان ھەولى شىكردنەوەى

پهیوهندی له نیّوان تاکهکان دا بهتایبهتی له قوّناغی ههرزهکاری وقوّناغهکانی دواتر ، بوّ نهم مهبهستهش بوّ چوونی تایبهتیان دارشت سهبارهت بهم بابهته .

(دك ۱۹۹۵) به ناوبانگترين زانايه له بوارى پهيوهندى نيوان مروقهكان ، واى بو



ده چینت باسکردنی پهیوهندییه کومه لایه تیه کان به ده وله مهندترین و گشتگیرترین بابه ته له بابه ته کانی ده روونزانی کومه لایه تی ، له م به شه دا هه ول ده ده ریّت باسی چونیه تی دروست بوونی پهیوهندییه کومه لایه تیه کان بکریّت له نیّوان گهوره کان پاشان باسی به رده وام بوونی نه م پهیوهندییه بکریّت و چونیه تی تیکچوونی .

# چونیهتی دروست بوونی پهیوهندی له نیوان گهورهکاندا :

له سهرهتا دا پیویسته ئاماژه بهوهش بکهین کهوا ئهم هوّکارانه هوّکاری ریزهیین ، واته له کوّمه لگایه که و بوّ کوّمه لگایه کی تر ده گوریّت ، ئهویش به پیّی کاریگهری به ها کوّمه لایه تیه کاریگهری به ما کوّمه لایه تیه که سایه تی تاکه کان ، به لام ده کریّت بلیّین درووست بوونی هه ر پهیوه ندیه که اله لایه نی ده روونی وه که بوونی پاداشت سهیر ده رکیّت چونکه ئهوپهیوه ندیه ده بیّته هوّی هه ستکردنی تا که به دلخوشی و ئارامی . ده رکیّت چونکه ئهوپهیوه ندیه ده بیّته هوّی هه ستکردنی تا که دروست بوونی پهیوه ندییه ده رکیّت به ونی پهیوه ندییه ده روست بوونی پهیوه ندییه



کۆمەلآيەتيەكان دەلّین ، مىرۆشەكان نزیكى
يەكتر دەبنەوە كاتیّك ئەم نزیك بوونه پاداشتى
لیّدەكەویّتەوە ئەم پاداشتــهش راستەو خــۆ
دەبیّت (له خودى كەسەكە وەردەگیریّت) یان
ناراستەو خۆ دەبیّت (له كەش و مەواى
بارودۆخەكە دەبیّت )، له گەل ئەوەى
پاداشتەكان وەك یەك نین بۆ ھەموو كەسەكان

، بهلام هەندى هۆكار هەن گرنگى تايبەتى هەيە بۆ دروست بوونى سەرەتاى ئەو پەيوەنديانە ، مۆكارەكانىش بريتىيە لە :-

#### ۱- نزیکی :



واته نزیکی جوگرافی ، ئهویش به سهرهتاترین هۆکار دهژمیدردریت بق دروست بوونی پهوهندی کومهلایهتی ، چونکه چهند کهسهکان لیک دوورین ، ئهگهری دروست بوونی پهیوهندی کومهلایهتی کهمتر دهبید.

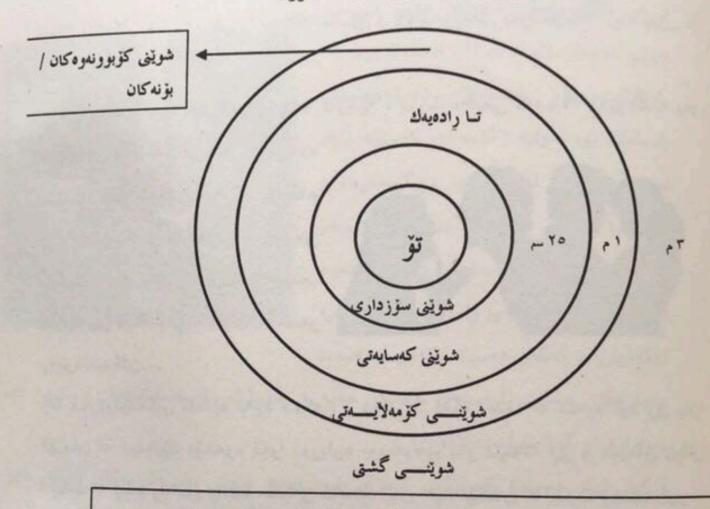
لے یہ کیے کے لہ تویے رینهوه کے انی ( فستنجهر ) ، دهری خست ئه و قوتابیانه ی که له ژووره کانی تهنیشت یه ک ده ژیان

پهیوهندییه کوّمه لایه تیه کانیان به هیزتر بوو ، به به راورد له گه ل نه و قوتابیانه ی که ژووره کانیان لیّك دووره ، ئه و قوتابیانه ی له یه ك نهوّم ده ژیان پهوهندیه کانیان به هیزتریوو به به راورد له گه ل قوتابیانی نهوّمه کانی تر ، ئه و قوتابیانه ی نزیك ده رگا سه ره کیه کان ده ژیان پهوهندیان به هیزتر بوو له گه له قوتابیه کانی تر به به راورد له گه ل نووره دووره کان ده ژیان .

له توپژینهوهکی تر که (سومهر) ئهنجامی دا ، بۆی دهر کهوت مروّق ههست به نا ئارامی دهکات کاتی یهکیّکی بیّگانه له نزیکی دادهنیشت ، چونکه سبنووری تابیهت به کهسه که دهبهزه یّنیت ناوی لیّنا پیّگهی تاییهت (الحیز الشخصی) ، واته ئیّمه سنوود بو ئهو کهسانه دادهنیّین که پوّرانه مامه لهیان لهگه لدا دهکهین ، قبولیشمان نییه به بی رهزامه ندیمان ، هیچ کهسیّك ئهم سنووره ببهزیّنیّت ، بوّیه کهسی بیّگانه ماف هاتنی ناو ئه بازنه یهی نییه ، که بو خوّمانمان داناوه .

## بۆ روونكرنەوەيەكى زياتر سەرج بدە ئەم نەخشەيەى خوارەوە:

ئهو شوينهى تهنها بوار به پهيوهندى يهك لايهنه قهبوول



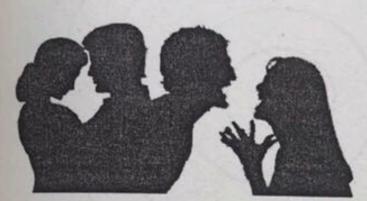
نه خشه ی ژماره - ١٦- بزچوونی سۆمه ر له سه ر سنووری په يوه نديه کان

#### ٢- دووبارهبوونهومي بينين:

ئەگەر چى ئەم پۆچۈۈنە لامان باوە كە ئەوەى بەردەوام لەبەرچاومانە ھەردەم دينه بيرمان كاتيك نيازى ئهنجامداني مەر چالاكيەكى كۆمەلأيەتى دەبيّت ، رەنگە يەكتك لە ھۆكارەكانى بگەرتپەوە بۆ ھەستكردنى تاكەكان بە ئاشنايى لە

گهل ئه کاسانه ی که زور پهیوهندیان لهگهل دا دهکهن و ئامادهبوونیان له بیر . بو دهکری بلینین ئه م دووبارهبینینه دهبیته هوی ئهوه ی کارلیکردن به هیزتر بیت له نیوان تاکهکان ، ئهمهش وا دهکات سوز و خوشهویستی بهرده وام له زیاد بوون دا بیت .

ئەوەى جىڭگاى سەرنجە لە بارودۇخە ئەرەيە ، دووبارە بىنى كەسەكە پەيوەستە بەر



ههستهی که لهگه لی دا درووست دهبیّت واته ئهگهر سهرهتای ئهم پهیوهندیه به رق لیّ بوونه وه دهستی پیّکرد ، ئه وا دوویاره بینین کاریگه ری نیّگه تیفی دهبیّت له سهر پهیوهندیه کان.

زانا دهروونزانه کان ئاماژه بهوه ده که ن و ده لین ، ئه گهر ئیمه له سه ره تاوه پق یان قیزمان له دیمه نیک بینه وه نه وا دووباره بوونه وه ی نه و دیمه نه پق و قیزمان زیاتر ده کات ، پیچه وانه ش پاسته ئه گهر که سیک یان دیمه نیکمان لا خوشه ویست بوو ، دووباره بوونه وه ی ده بینه مایه ی نزیك بوونه و خوشه ویستی بوی .

له یه کیّك له تاقیكردنه وه كان ویّنه ی هه ندی كه سانی ناسراو نیشانی كوّمه لیّك دا ، وهه مان ویّنه یان نشاندا به لام چوّن له ئاویّنه دهر ده چن ، بینرا كوّمه له كه مه یلی بینین ویّنه ی كه سه كان ده كرد چوّن خوّیان له راستی ده یانبینن ، نه ك چوّن له ئاویّنه ده رده چن.

#### ٣- ليکچوون :-

پهكيك له هۆكارهكانى نزيك بوونهوه له نيوان كهسهكان ، ريژهى ليكچوونسيانه ، ئە ليكچوونهش دەبيه هۆى دروست

نه و لیکچوونهس دهبیه هوی دروست بوونی مهیلیک له نینوان کهسهکان.

بووبی سیست سیست سیست سیست بکه این کورنه نجامیان خستونه روو له وانه ( ئیمه له و که سانه نزیك دهبینه وه که له جوری بیرکردنه وه مان نزیکن ، ئیمه شه ههرچهند سووربین له سهر ئاراسته کانمان ئه وا هسه ولی دوورکه و تنه وه ده ده ده ده ین له و که سانه ی رای جیاوازیان هه یه له گه لمان ، ئه گه رهه ست بکه ین سیاسه ت



مەدارەكان ھەمان ئاراستەى ئىمەيان ھەيە ، چاوپۇشى لە قسەكانەيان دەكەين كە جياوازە لە گەل ئاراستەكانمان) .

لنكچوونیش دهبیّته ئامرازیّکی هانده ر بن دروست بوونی پهیوهندییه کان له به ر ئه و هویانه ی خواره وه :

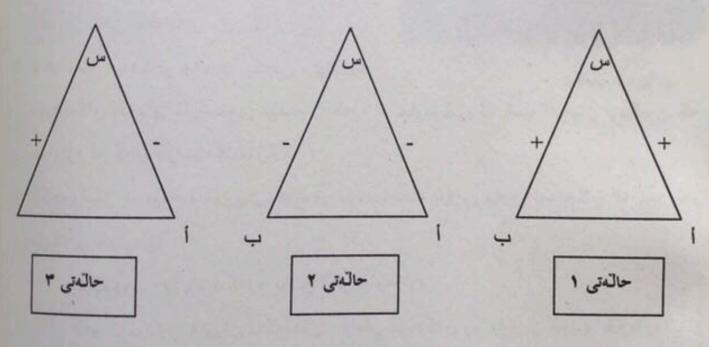
- أ- لێکچوون رێ خۆشکەرە بۆ چالاکى هاوبەش.
- ب- ئەو كەسانەى ھاوران لەگەلمان ، وامان لىدەگەن رىزمان بى خودى خۆمان زياتر بىت .
- پ- له بهر ئهوه ی مروّق لوتبه رزی تیدایه ، وا هه ست ده کات ئه و که سه ی هاو پایه له گه لی که سینکه شایه نی ریّز و ستایشه .
- ت- ئەو كەسانەى ھاوران لە سەر پىرسە جياجياكان بە ئاسانى كۆك دەبن. ج- گريمانەى ئەوە دادەنئين ئەوانەى لە گەلمان ھاوران ئىمەيان خۆش دەويىت، بەرامبەر بەمەش ئىمەش ئەوانمان خۆش دەويىت.

لهم بواره شهوه (بیردوزی هاوسهنگی) وای بو ده چین خه لك حه ز ده که ن بگه نه ئادیایه کی پوون و ریّك وگونجاو له گه ل جیهانی ده روربه ریان و بو شهم مه به سته (۳) بیروکه یان دانا ، نه ویش:

ئەگەر ( أ – ب ) ھەمان راى پۆزەتىڤىان ھەبوو بەرامبەر بە ( س ) ئەوا يەكترىان خۆش دەويىت .

ئەگەر ( أ – ب ) ھەمان راى نىڭگەتىقىان ھەبوو بەرامبەر بە ( س ) ئەوا يەكترىان خۆش دەويىت .

ئهگهر ( أ – ب ) رای جیاوازیان ههبوو واته یه کنکیان رای پۆزه تیف ههبوو به رامبهر به ( س ) و ئهوه که یی تر ننگه تیف ئه وا رقیان له یه کنر ده بنته وه .



نهخشهی ژماره - ۱۷ - بیردوزی هاوسهنگی سهبارهت به پهیوهندیه کومهلایهتیهکان

## ٤- سەرنج راكيشانى جەستەيى :

زۆر بەلگە ھەن جەخت لە سەر بوونى چەند بيرۆكەى گشىتى سەبارەت بە كارىگەرى جەستە لە سەر سەرنج راكيشان ، و ھەندى بۆ چوونى گشىتى ھەيە لە سەر كەسى ( جوان ) بن چوونه كانيش بن نمونه ( نهرم ونيانن ، به هيزن ، كراوهن ، قسه خوشن .. هند ) .

ههندی له لیکوّلینه وه کان دهریان خست ، نه و که سانه ی پوخساریان جوان وسه رنج پاکیشه و له دادگا به تاوانیک دادگایی ده کریّن ، ههلی ده ر چوونیان زیاتره له وکه سانه ی شیّوه و پوخساریان جوان نییه ! ، به لام کاتی به تاوانی فیّل و قوّلبرین دادگایی ده کریّن سزایان له سه ر ده سه پیندریّت .

### ٥- ئارەزووى ھاوبەش:



که له یه کهم جاره وه خوشمان ویستوه ، بهههمان شیّوه رقمان له کهسیّك زیاتر دهبیّته وه که یه کهم جاره وه خوشمان ویستوه پاشان رقمان لی بوویته وه ، به بهراورد له گهل که یه کهم جار خوشمان ویستوه پاشان رقمان لی بوویته وه ، به بهراورد له گهل کهسیّك له سهره تاوه رقمان لینی بووه ) .

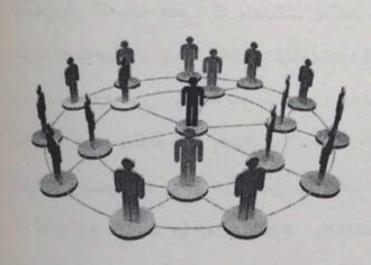
# ٦- تــهواوكــردن :

ههسکردن به کهمی به پی بۆ چوونی ئهدلهر حالهتیکی سروشتیه وه مروّق پیویسته ههسته دا بیت ، ههست به کهمی بکات بو ئهوهی بهرده وام له ههولنی پرکردنه وی ئهم ههسته دا بیت ،

هدر بۆیهش مرۆ بهردهوام له همولدان دایه بۆ ئهوهی قۆناغیکی باشتر له ژیادا بهدهست بینیت . رهنگادنهوهی ئهم حالهتهش لهژیانی کومهلایهتی تاك ههست پیده کریت ، له دهرئه نجامی ئهو ههسته پهیوه ندیمان له گهل کهسانی تر دروست دهبیت له سهر بنه مای ته واو کردنی یه کتر . واته مروّ فاتی ههولی دوزینه وهی هاوبه شه کهی ژیانی ده دات ههول ده دات ئهو که سه بدوزیته وه که پنی وایه ئهو ده بیته ته واو کهری ژیانی . وه ئهم حاله ته همردوو رگهز ده گریته وه ، بو نمونه ئهو ئافره تانه ی حه دیان لی یه کونترو لی خیزان بکهن و به شیوه یه کی دایك سالارانه مامه له بکون ، شوو به و پیاوانه یه کونترو لی خیزان له ژیرده سی یه ! ، پیچه وانه ش راسته .

#### ٧- ليهاتوويي :

ریزگرتن له خود وه ک پیویستیه ک له پیویسته کانی مروّهٔ گرنگی تایبه تی خوی هه یه بو تیروانینیکی پوره تیف بو خود، بویه تاکه کان هه ولده ده نهم ریزه به ده ست بینن له ریگه ی ئه نجامدانی هه لسوکه و تی جیاجیا که له لایه ن که سانی تر جیگای ریزو

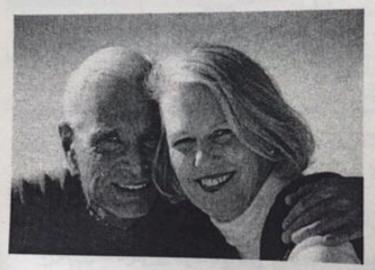


سه رنجه ، ئه م حاله ته شه په يوه نديه كانما ده گريته وه . واته مروّق به سروشتی كرّمه لايه تی خرّی حه ز ده كات له كه سانی جیّگای بایه خ بن له بواره جیاجیاكان ، چونكه بوون له گه ل ئه م جرّره كه سانه هه ستكردن به شانازی له ناخ درووست ده كات وه ریّزی خرّدی كه سه كه زیاد ده كات ، ره نگه هرّكاره كه ی ئه وه بیّت ، ماده م ئه و له گه ل كه سیّكی تاییه ته به یه واته ئه ویش كه سیّكی تاییه ته بویه ده توانین بلیّین ئیّمه حه ز ومه یلمان بر ئه و كه سانه زیاتره كه له كه سه ئاساییه كان

بهتواناترن ، وئیمه خوشهویستی ومهیلمان زیاتر دهبیت کاتی کهسه که هه له ده کات ، چونکه ئه و هه له به بر مان دهسه لمینیت که ئه و کهسه مروقه قابیلی هه له کردنه ، ئهمه ش به پیچه وانه ی که سی ئاساییه چونکه کاتی که سیکی ئاسایی هه له ده کات هه له که ی به لاوازی و بیتوانایی ده ژمیرین . و ئه وه ی شایه نی باسه ئه م بوچونه زیاتر پیاو ده گریته و ه به راورد له گه ل ئافره ت .

# بەردەوام بوونى پەيوەندىيەكان ئە نيوان گەورەكان :

لهم بهشه باسی ئهو هۆكارانه دەكەين كه دەبنه مايهى بەردەوام بوونى



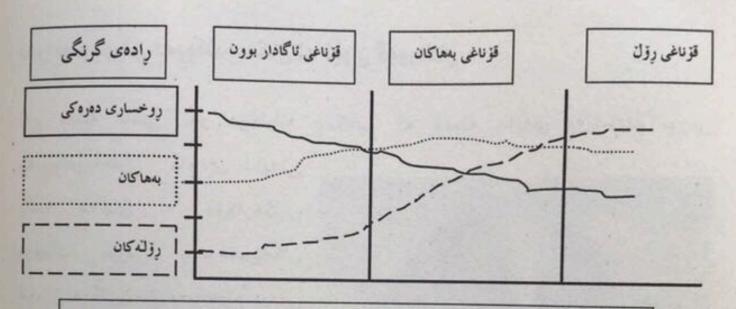
پەيوەندىيەكان ، ئەوەى شايەنى
باسە ھەندى لە ھۆكارەكانى
دروست بوونى پەيوەندىيەكان
ھەمان ھۆكارن بۆ بەردەوام بوونى
پەيوەندىيەكان ، لەم بوارە چەندىن
بۆ چۈۈن سەبارەت بە بەردەوام
بوونى پەيوەندىيەكان دەخەينە پۈو

له وانه: -

# ۱- تيۆرى مورستين ( قوناغهكانى پەيوەندى ) :

مورستین وای بر دهچیّت پهیوهندییه سوّزیهکان به چهند قوّناغیّك تیدهپهرن ، له لیّك نزیك بوونه وه سهر بنه مای پوالهتی دهره کی ده ست پیده کات (جوانی پوخسار) نزیك بوونه وه سهر بنه مای پوالهتی ده ره لیکچوونی به هاکان و بیروباوه په پاشسان ده چیّته قوّناغی ( به هاکان ) واته لیکچوونی به هاکان و بیروباوه په لانسان ده چیّته قوّناغی پوّل نیّوان دووکه سه که گرنگی زیاتری ده بیّت له پوخسار ، پاشان ده چیّته قوّناغی پوّل نیّوان دووکه سه که گرنگی زیاتری ده بیّت له پوخسار ، پاشان ده چیّته قوّناغی پوّل

ئەويش قۇناغىكە ھەردوولا ئەركەكانى خۇيان دەزانن ، ئەو رۆلە كەپىيى دەدرىيت لە كاتى بوونى پەوەنديەكە ، لەگەل ئەوەى ھەرسىي ھۆكار گرنگى خۆيان ھەيە لە دروست بوونى پەيوەنديەكە ، بەلام لە ھەر قۇناغىك لە قۇناغەكانى پەيوەندى ، مۆكارىك لە مۆكارەكان گرنگى تايبەتى خۆى دەبىت . بۇ پوونكردنەوەى زياتر سەيرى ئەم نەخشەيە بكە:



نه خشهی ژماره - ۱۸ - قۆناغه کانی پهیوهندی به پینی مورستین

## ٢- بيردۆزى ئالوگۆرى كۆمەلايەتى :

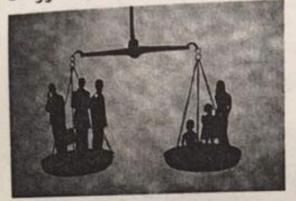
زانا ( هۆماز ) دامەزرىنەى ئەم بىردۆزە واى بق دەچىت ئىمە سەيرى پەيوەندىه كۆمەلايەتيەكانمان دەكەين لە سەر بنەمانى SOMETIMES ( رادهى قازانجمان ) لهم پهيوهندييه ، HATE ياش ئەوەى تۆچۈۈەكەمان لى دەركرد ، چهند تیچووی کهم بیت و قازانجی زور بیت YOU rou ، پەيوەندىيەكەمان بە ھۆزتر دەبىت ، بە



بۆ چوونى ئەم بىردۆزە ، مرۆڭ بوونەوەرىكى خۆويستە ، پەيوەندىه كۆمەلايەتيەكانى لە سەر بنەماى بەرۋەوەندىە تايبەتيەكانى دەبىت .

## ۳- بیردۆزی داد پهروهری :

ئەم بىردۆزە گرنگى بەو باردۆخە نادات كە پەيوەندىيە كۆمەلايەتيەكە لەسەرى دروست

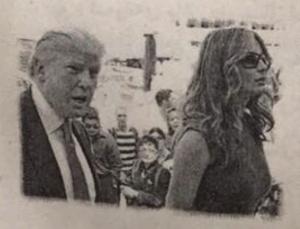


بووه ، به لکو گرنگی به و بارود و خه ده دات که پاش ئه نجامدانی په یوه ندیه که رووده دات ، ده رئه نجامه کان گرنگی تایبه تی خوّی هه یه ، چونکه ده رئه نجامه کان له په یوه ندیه کانمان له دوار و و داریگه ری له سه رهست سوّزمان دوار و و دریگه ری له سه رهست سوّزمان

دا دهبیت ، بز نمونه ( ئیمه ههست به ناره حه تی ناکه ین نه گهر هاتو به خشینمان له و در گرتنمان زیاتر بوو ، به لام نه گهر ئیمه بهرده و ام به خشینمان زیاد کرد و بهرامبهر و در گرتنمان که متر بوو له و کاته دا له په یوه ندییه که مان ههست به ناره زایی ده که ین )

### ٤- بيردۆزى بايۆلۆژى كۆمەلايەتى :

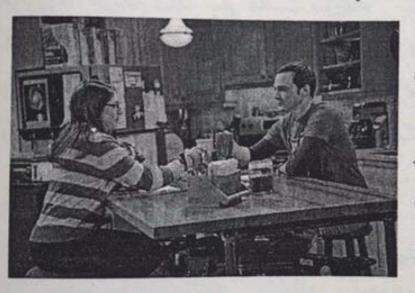
له لیکولینه وه یه ک ( بص ۱۹۸۹ ) ئه نجامی دابوو له سه ( ۳۷ ) کلتووری جیاجیای که نمونه ( سامپلی ) لیکولینه وه که ( ۱۰۰۰۰ ) که س بوو ، کیا ده رئه نجام بوی ده رکه و ت بوت چوونی نیره کان له بوونی مندال ، مانه وه ی



پهچهلهکیان پهیوهسته به هه لبژاردنی ئافرهتی ته واو ، تهمه ن بچووك و خاوه ن ته ندروستیه کی ته واو ، بۆیه پیوه ری هه لبژاردنی هاوسه ر پهیوهسته به تهمه ن و ته ندروستی جهسته یی ، له به رامبه ر نهوه ش بو چوونی ئافره ته کان ، هه لبژاردنی

پیاو پهیوهسته به توانینی کردنه وهی مال و توانای به خیر کردنی خیران ، واته شه پیاوه ی له رووی ئابووری به تواناتربیت ، سه رنج پاکیشتر ده بیت بر پیکهینانی ژیانی هاوسه ری و به رده وامی ژیان له گه لی دا زیاتره ، به لام ئه م بر چوونه په خنهی لیکیرواه چونکه ئه گه رئافره ت هه لی کارکردنی هه بیت ، ئه وا مه سه له ئابووریه که نابیته ئاسته نگ بر هه لیزاردنی هاوسه ر ، له هه ندی کلتوریس وه ک ولاتی (سنیغال نافره ت به مولکی پیاو ده ژمیردریت ، بریه جوانی ئافره ت وه ک کلتور سه یر ده کریت ، واته هه لی برادنی ئافره ت له سه ربنه مایه کی کلتوریه نه ک بایولوژی .

### ٥- رۆڵى ليكچوويى له بەردەوام بوونى پەيوەندىيەكان:



له دەرئەنجامى هەندىك له لىكۆلىنەوەكان دەرچووە ئەو هاوسەرانەى لىكچوونيان هەيە له بىرو بۆچوونەكان وحەنو ئارەزووەكانيان و ئەوشتانەى رقىيان لى دەبىتەوە ، ھەلى بەردەوامى پەيوەندىەكانيان

زیاتره له و که سانه ی لیّك ناچن ، له لیّکوّلینه وه یکدا که له سه ر ( ۲۳۱ ) هاوسه ر کرابو و ، له وانه ی پاش دووسال له ژیانی هاوسه رگیریان لیّك جیابووینه و ( ۶۵٪ ) هاوسه ره جیابووینه و مان ئاماژه یان به وه کرد ، هوّکاری جیابوونه و هیان ده گه پیّته و ه بوونی جیاوازی له حه زو ئاره زوو وئا پاسته و و بیروباوه پیان ، له م بواره شدا ( لویس و سبانیر ) ده لیّن سیّ بنه مای سه ره کی هه یه بی به رده وامی پهیوه ندیه کان له نیّوان هاوسه ران ئه وانیش :

أ- ئەو پاداشتەى لە كارلىكردنى ھاوسەرگىرى دەست دەكەويىت .

ب- رازی بوون له سهر شیوازی ژیان (اسلوب الحیاه) ت- ته واویی سه رچاوه ی که سایه تی و کومه لایه تی .

به بۆچۈونى ئەم دوو زانايە ، دەسەتەبەركردنى ئەم بنەمايانە لە نيوان ھاوسەران ھەلى بەردەوامى ژيانيان زياتر دەكات .

# تىكچوونى پەيوەندىيەكان ئە نيوان گەورەكان :

بيْگومان پەيوەندىيە كۆمەلايەتيەكان بە ھەموو شيوەكانى پەيوەندىيەكى زۆر ئالۆزە



، له کاتی دروست بوونی و بهردهوام بوونی تا دهگاته نهمانی ، چونکه خودی پهیوهندیهکان به چهند پروسهی جیاجیادا دهرون و چهندین گورانکاری بهسهردادیّت ، به تایبهتی کاتی دهگاته دوایین قوناغی ، ئهویش تیکچوونی

پهیوهندییهکانه ، ههر بق ئهم مهبهستهش ( دك ۱۹۸۸ ) ده لیّت ، پچرانی پهیوهندییهکان به تهنها کاریّکی زهحمه نییه ، به لکو چهندین توخم وفاکتهری جیاجیای لی دروست دهبیّت، له کوّتایی ههموو یان بهیه که وه دهبنه پچران له پهیوهندییهکان ، له دهرئه نجامه کهی بق ههردوو لا دهبیّته مایهی ئازار .

تیوره کانی تاییه ت به هوکاره کانی تیکچوونی پهیوه ندییه کان که نیوان گهوره کاندا: زاناکانی بواری ده روونزانی چه ندین تیورو بوچوونی تایبه تیان دانا بو هه نگاوه کانی تیکچوونی پهیوه ندییه کان ، مهبه ست له دانانی نهم تیورانه زانینی قوناغه کانه بو نه وه ی پیگه چاره بو کیشه کان دابنریت پینمایی گونجاو بدریته هاوسه ره کان و هه ولی بنیادنانه وه ی پهیوه ندییه که بکریت ، له م تیورانه ش:

#### تيۆرى (كى ١٩٨٤):

زانا (لی ۱۹۸۶) وای بر دهچینت تیکچوونی پهیوهندییه روّمانسیه کانی پیش پیکهینانی پروّسه ی هاوسه رگیری به پینج قوّناغ دا تیده په پن نهوانیش:

أ- هەردوولا درك به نزمبوونى ئاستى پەيوەندىيەكانيان دەكەن .

ب- دەرىرىنى ئارەزايى ھەردوولا بۆپەيوەندىيەكەيان .

ت- ئالوگۆرى بۆچوونەكان سەبارەت بە خراپى پەيوەندىيەكان.

پ- هەولدان بۆ چارەسەركردنى كيشەكان .

ج كۆتايى پێهێنانى پەيوەندىيەكان لە كاتى سەرنەكەوتنى گفتوگۆ.

له دەر ئەنجامى راپرسيەك كە لە سەر ( ١١٢ ) كەس ئەنجام درابوو لەوكەسانەى پەيوەنديەكانايان تۆك چووە ، دەركەوت قۆناغى دەربرينى نارەزايى



هەردوولا بۆ پەيوەندىيەكەيان ، لە ناخۆشترىن قۆناغەكان بوو ، چونكە ھەردوولا دووچارى گرژيەكى زۆر بوونەوه .

#### تيۆرى ( دك ۱۹۸۸ ) :

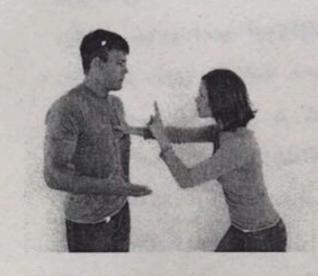
زانا (دك ۱۹۸۸) بۆچوونىكى تايبەتى ھەيە بۆ تىكچوونى پەيوەندىيەكان، پىلى وايە تىكچوونى پەيوەندىيەكان بە چەند قۆناغ دا دەروات، قۆناغەكانىش بەم شىوەيەى خوارەوەيە:

أ- قوناغى شاراوه : لهم كاتهوه دهست پيدهكات ، كاتيك يهكيك له ههردوولا ههست دهكات ناتوانيت چيتر بهردهوام بيت له پهيوهندييهكهى ، له دهرئهنجام واى ليديت ههموو پهفتارهكانى كهسى بهرامبهر دهخاته ژير چاوديرى وه جهخت

له سهر لایهنی نیّگهتیفی پهفتارهکان دهکات ، کاتی بیرکردنهوهی له کوتایی پیهینانی پهیوهندییهکهی بیر له پادهی زیان و سوودهکانی جیابوونه وه دهکات ، ( دك ) ناوی لهم قوناغه ناوه قوناغی شاراوه ، چونکه ههموو لیّکدانهوهکانی کهسهکه تهنها له هزری خوّی دهبیّت و له پهفتاری دهرناکهویّت .

ب- قوناغی دهربرین : لهم قوناغهدا کهسی بیزاربوو بریار دهدات نارهزاییهکانی دهرببریّت ، وه لــهم حالهته

گفت و دهست پیده کات بو گفت و گفت و دهست پیده کات بو نهوه ی کوتایی به لیت که سالی نهبوونیان بهینن و پهیوه ندییه که چاك بکه نه و نه و گفتوگوکان سهرکه و تو نه و ه ده چیته قوناغیکی تر.



ت- قۆناغی کۆمەلایەتی: بۆیە پی دەوتریت قۆناغی کۆمەلایەتی، چونکه له کاتی نەھیشتنی پەیوەندىيەكە پەچاوی بەھا كۆمەلایەتیەكان دەكریت، ، لەم قۆناغەشدا ھەولدەدریت كیشەكان له سەر ئاستی خزم وهاوپییان چارەسەر بكریت، تیایدا ھەردوو لا هۆكاری كیشهكه دەخەنه ئەستۆی بەرامبەر ، ھەولا دەات خۆی بی تاوان نیشان بدات ، لەم كاتەدا (گرووپی بەرپرس) دینه ناوكیشهكه بەمەبەستی دانانی چارەسەری گونجاو بۆ كیشهكان ، ئەگەر ئەم گرووپه له چارەسەری كارەكانی سەركەوتوو نەبوون ، ئەوا كیشهكه دەچیته گرووپه له چارەسەری كارەكانی سەركەوتوو نەبوون ، ئەوا كیشهكه دەچیته قۆناغیکی تر

پ- قـــۆناغـــى پچـــرانى پەيوەندى : ئەم قۆناغە لەو كاتە دەست پيدەكات كاتى

ههردوولا باوهریان بهوه دهبیّت ، هیچ ئومید له پهیوهندیان نهماوه ، داوای پچپانی پهیوهندی نیّوان دهکهن. دوای جیابوونهوهیان ههر یهك له لای خوّی ههول دهدات سهبارهت به هوّکاری جیابوونهوهی چیروّکیّکی هیوکاری جیابوونهوهی چیروّکیّکی تاییهت بوّ خوّی دابریّریّت ، به تاییهت بوّ خوّی دابریّریّت ، به جوّریّك کهسی بهرامیهری بوّ نهم



پچپانه تاوانبار دهکات ، ههریه له دوولایه نه که ههول ده ده ن به که مترین زیان له بارود قخه که ده ریازین و ههولده ده ن پیز و حورمه تی خویان بپاریزن ، بو ئه وه ی پیگه ی کومه لایه تی خویان له ده ست نه ده ن .

ئەوەى شايەنى باسە ئەم چىرۆكانەى لە كۆتايى ھەر پەيوەندىيەكدا دروست دەبىت ، بەشىكى گرنگە لە سايكۆلۆرياى پەيوەندى ، چونكە يارمەتى كەسەكە دەدات بۆ ئەوەى لە كىشەكە دەرچىت و پەيوەندىيەكى نوى دروست بكات .

### تيۆرى ( رازبۆلت ۱۹۸۷ ) :

زانا ( رازبۆلت ۱۹۸۷ ) بۆ چوونىكى دانا بۆ نەمانى پەيوەندى ، بەچوار قۆناغ دەست نىشانى كرد :

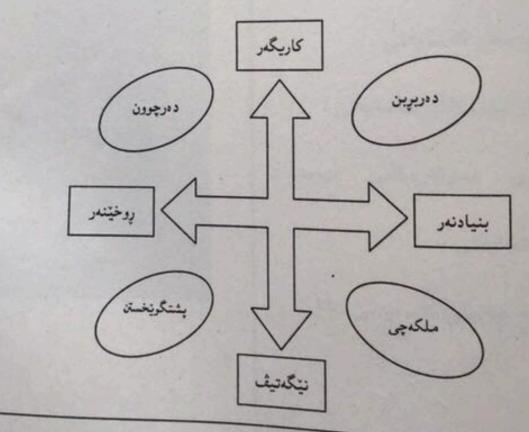
۱- دەرچوون ( واته وازهننان له پهیوهندییهکه )
 ب- پشتگوینستن ( واته پشتگوینستنی پهیوهندییهکه )
 ت- دهربرین ( واته دهربرینی خهمهکان )

پ- وه فایی ( واته مانه وه له سهر پهیوه ندییه که وه قبولکردنی بارد و خه که و نارام کرتن له سهر پهفتاری که سی به رامبه ر)

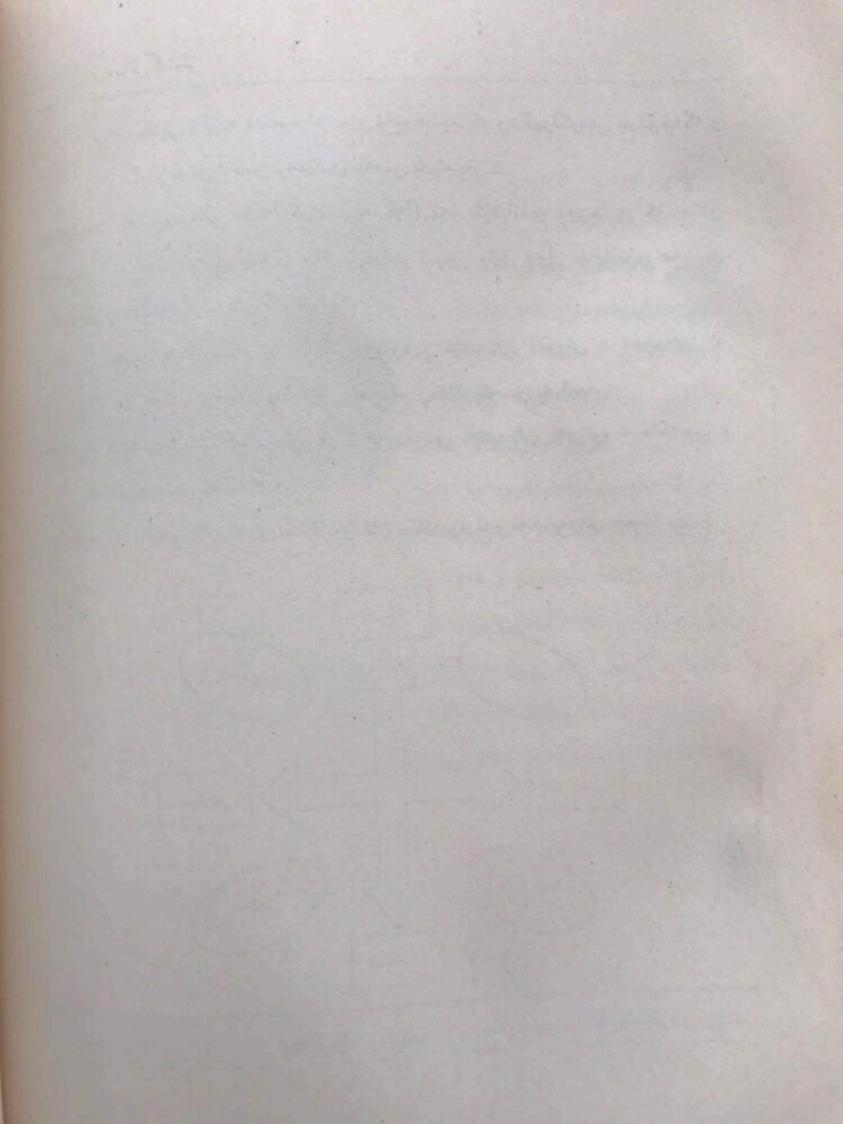
وسهباره ت به چۆنيهتى مامه له كردنى له گهل ئه و كيشانهى دووچارى كهسهكان دهبيته وه له كاتى پهيوهندييان ، ( پازبۆلت ) پينى وايه چوار ستراتيژى ههن بۆ مامه له كردن له گهل كيشه كان ئه وانيش :

- دوو ستراتیژی کاریگهر بز بهنگاربوونه وهی کیشه کان ئه ویش ، ده رچوون له پهیوه ندییه که و ره خنه وناره زایی له سهر ره فتار که سی به رامبه ر.
- دوو ستراتیژی نیکهتیف بر به رنگاربوونه وهی کیشه کان ئه ویش ، ملکه چی و پشتگویخستنی کیشه کانه.

رازبۆلت بۆ ئەوەى كارىگەرى ستراتىۋيەكان بخاتەروو ئەم نەخشەيەى خستە پوو:



نه خشه ی ژماره – ۱۹ – بق چوونی زانا ( رازیۆلت ) بۆ ستراتیژیی بهرنگاربوونه وه ی کیشه

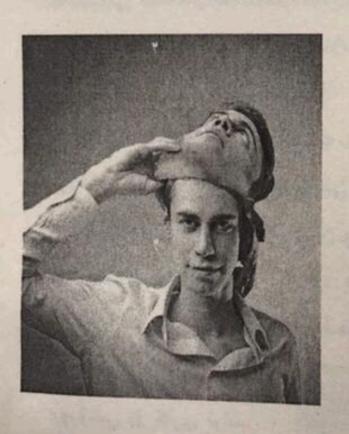


# بـهشـى نۆيــهم

# ئامانچەكانىئەم بەشە.

لهم بهشه دا پیشبینی ده کریت خوینه رئهم زانیاریانه به ده ست بینیت .

- پێناسهی چهمکی کهسایهتی •
- خستنه رووی تیوره کانی که سایه تی .
- خستنه پرووی هـ ق کاره کانی دروست بـــوونی که سایه تی .
  - ئاشنابوون به چەمكى كەسايەتى ساغ.



#### كــهسايهتــيى:

ههموو تایبه تمه ندیه که تایبه تمه ندیه کانی مروق وه ک ، زیره کسی و توانسته کان و تاسستی روشنسبیری ، خسوه کان ، شسینوازی بیر کردنسه و ، بیروبساوه پر تاره نووه کان ، شسینوازی بیر کردنسه و ، بیروبساوه پاراسته کان ، حسه ز و تاره زووه کسانی و هاوسسه نگی هه نچوونی ، ترسه کان ، گری ده روونیه کسان ، پرسه تایبه ته کومه لایه تیه کان وه ک پاده ی پاست گویی و لیبوورده یی

، و تایبه تمه ندیه جه سته بیه کان ، وه ك
بالآی جوان و هیزی مروّد به به شیك له
که سایه تی ده ژمیردریّت و له پیگه یه وه
که سایه تی تاکه کان هه لده سه نگینین ،
و هه موو نه و هوّکاره کانی ناماژه ی
پیکرا که م تازور کاریگه رییان له
دروستکردنی که سایه تی مروّد هه یه.

بۆیه دەتوانین بلّین پیناسه کردنی وشه ی که سایه تی کاریکی ئاسان نییه ، بۆیه زاناکانی بۆاری که سایه تی چه ندین پیناسه ی جیاجیان دانا بۆ که سایه تی ، ئه گهر له سهرچاوه ی وشه که وردبینه و ، ده بینین ئه م چه مکه له وشه ی یـ ونانی کون هاتــووه ( Persona ) واته ده مامك ( قناع ) ، که کاتی خوی هونه رمه نده کان

دهموچاوی خوّیان پی دا دهپوشی بو کاری نواندن ، ئهم وشهیه له بوارهکانی دهروون زانی بهکار هات و چهندین پیّناسهی جیاجیای بوّ دانرا ، به پیّی جیاوازی



بۆچوونەكانى زانايان .

زانا ( ئەلبۆرت ) ھەولى دا پىناسەكى تايبەت بەكەسايەتى دابرىنژىد و توانى ( ٥٥ ) بيناسه كۆبكاتەوه ، بۆ سى بەش دابەشى كرد (ئەو پيناسانەى جەخت لە سەر روالهتی مرؤد ده کات ) و (ئے پیناسانه ی جه خست له سهر ناوه رؤکی مروّة ده کات ) و (ئهو پیناسانهی جه خست له سهر هاوسه نگی کومه لایه تی مروّة دەكات ) له دەر ئەنجامى كۆكردنەوەى ئەم پيناسانە ئەلبۆرت توانى ينناسەيەكى گشتگىر بۆ كەسايەتى دابريزى .

ئەوپش ، كەسايەتى ( ئەو رىكخستنە دەروونيە يە كە ھەموو تاپيەتمەنديەكان كۆ ده کاته وه ناماده باشی و تواناجه سته یی و هه نچوون و درککردن و په یوه ندییه كۆمەلأيەتيەكان بە رەفتارى گونجاو لە بارودۆخە جياجياكان ، بە شيوەيەكى ريرەيى له میانهی رهفتاره هاوشیوه کانی ده توانین له داهاتوو پیشبینی رهفتاره کانی بکهین. پیکهاتهی کهسایه تی له دوو فاکته ری سه ره کی پیك دیت ، ئه ویش ( ژینگه × بوّماوه) واته ههردووكيان بهيه كهوه كاريگهرى له سهر دروست بوونى كهسايهتى دهكهن. ئەگەر ئىمە باسى كەسايەتى مروۋ بكەين ، سى تەوەر دەربارەى مرۆۋ دەخەينە روو ، ئەوانىش :

١- ههموو كهس لهم گهردوونه هاوشنوهنه له ههندى شت .

٢- له ههندي شت به بهشيكيان دهچيت.

٣- له به شه كانى تريشى به ميچ كه سيك ناچيت .

له لایه کی ترهوه لیکوّله رهوه کانی بواری که سایه تی ، هه ول ده ده ن وه لامی چه ند پرسياريك بدۆزنەوە له وانه : ١- مرؤڤ چۆن رەفتار دەكات ؟ چۆن ھەست دەكات ؟ چۆن بېردەكاتەوە ؟ .

- 449 -

٢- چۆن جياوازى له نيوان كۆمەلەكان دروست دەبيت ؟

٣- چۆن كۆمەلگاكان لىك دەچن.

بۆ وەلامدانەوەى ئەم پرسيارانە چەندىن تىۆرى تايبەت بە كەسايەتى سەرى ھەلدا ، ھەر يەكىكىان لە روانگەيەكى تايبەت بۆچۈونەكانى خستە روو ، بۆ پىوانەكردنى كەسايەتى مرۆڭ پىوەرى تايبەتى دانا ، لە گرنگترىن تىۆرەكان :

#### يهكهم // تيوري فرويد :-

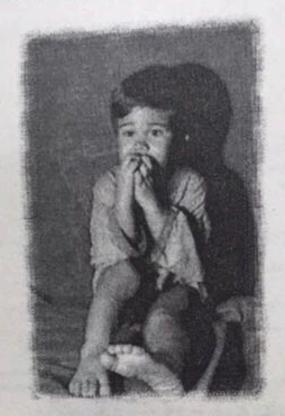
فروید بیرۆکهی خوی دهربارهی کهسایهتی خسته پوو له پیگهی مامه له کردنی له گهل نهخوشه دهروونیه کان بینی وا بوو نهست کلیلی تیگهیشتنی کهسایه تیه عهقلی مروقیش وه که چیای به فری ناساند ، نو به شی له ژیر ئاوه و ته نها یه ک بهشی له به رچاو دیاره ، واته ئیمه ته نها درك به به شیکی بچووکی عهقلمان ده که ین و به شی زوریشی لیمان شاراوه یه .



فرۆید لەبىردۆزەكانى گرنگى بە ژیانى كۆمەلأيەتى و

میژوو دهدات ، به بوچوونی ئه و که سایه تی به رهه می زنجیره یه ك پووداوه که منال له ژیانی ناو خیزاندا پوو به پووی ئه بیته وه . هه ندی جار مندال له هه ندی پووداو ناگا ، به بی تینه گهیشتن به سه ری دا تیپه پر نابیت ، به لکو له و قوناغه ی گهشه ی که سایه تی دا تووشی وه ستان ( التثبیت ) ئه بی ، که گهوره ش بوو ئه م وه ستانه ، تووشی جوّره ها باری ده روونی نائاسایی ده کات ، فروید ئاماژه ی به دروست بوونی گریی ده روونی کرد له قوناغی مندالی دا ناوی لی نا (گریی ئودیب و گری ئه لکترا و گریی قابیل ) هه ریه کیکیان له بارو دوخی تایبه ت دروست ده بن .

بۆ چوونى فرۆيد بۆ كەسايەتى بۆ چوونىكى بايۆلۆژى بوو ، چونكە پىنى وابوو وزەى

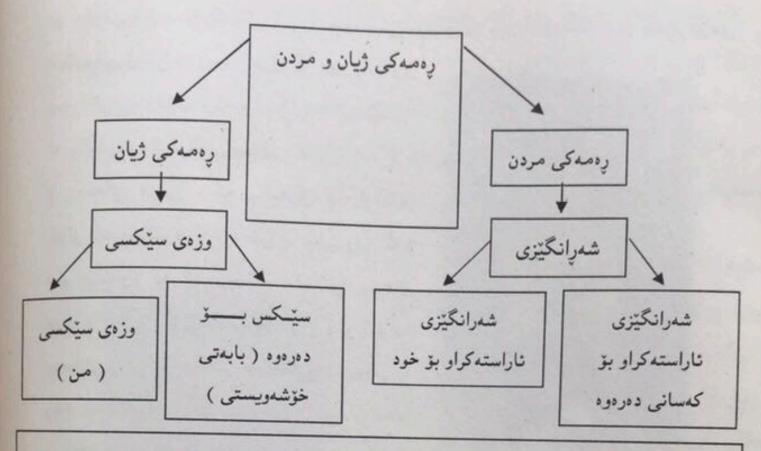


دینامیکی ژیانی دهروونی مروّقهٔ له دوو پالنهری سهرهکی پیّك دیّت ، ئهویش ( رهمه کی ژیان ، له پالنهرهسیّکسیه کان خوّی دهدورییّته وه ) و ( رهمه کی مردن ، له پالنهری شهرانگیّزی خوّی دهدورییّته وه ) و خوّی دهدورییّته وه ) و فروّید پیّی وایه ئه م دوو پالنهره بهر دهوام له ململانی دانه و به چهند شیّواز خوّیان دهخه نه روو ، بو نمو نه رهمه کی ژیان له حالهتی نهخوشی دهروونی ، وه کوشه ویستی بو خود خوّی نیشان دهدا و ه که خوشه ویستی بو خود خوّی نیشان دهدا ، پاشان دهگرریّت بو کهسانی دهره وه ی

خۆی ، لەسەرەتاكانىدا لە گرى دەروونىدكان خۆى دەدۆزىنتەوە وەك (گرىپى ئۆدىب) كە لەوبوە كورەكە خۆشەويسىتىدكەى ئاراسىتەى دايكى دەكات و باوكى وەك ركابەرىك سەير دەكات لە خۆشەويسىتىدكەى بۆ دايكى .

له حالهتی ( پهمه کی مردن ) کاتی که سه که حاله تی پق و کینه کان ئاراسته ی خودی خودی خودی ده کات ، پهنا ده باته بهر خو کوشتن ، ئه گهر پق و کینه کان ئاپاسته ی ده ره وه ی خوی بکات ، ئه وا له په فتاری شه پانگیزی دژ به که سانی تر خوی نیشان ده دات .

دەتوانىن ئەم دوو رەمەكە بەم نەخشەيە شى بكەينەوە :



خشتهی ژماره - ۱۹ - شیکردنه وهی پهمه کی ژیان و مردن به بر چوونی فورید

فرۆید پیّی وایه شارهزایی و رووداوهکانی سهردهمی مندالی به تایبهتی ( ° ) سالی یهکهم ، زوّر گرنگه بوّ پیّك هیّنانی کهسایهتی مروّهٔ و ئاماژهی به پالّنهره نهستیهکان کرد له گهل کاریگهری پالّنهره سیّکسیهکان له سهر کهسایهتی مروّهٔ .

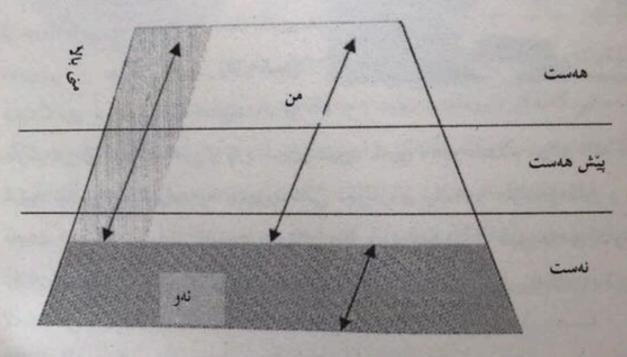
پێکهاته کانی که سایه تی به بۆ چوونی فرۆید:

۱- ئەو: به سەرچاوەى ھەموو حەز و ئارەزووەكانى مرۆڤە ، لە سەر بنسەماى
 ( تێركردنى حە زو ئارەزوو دەروات ) ( مبدأ اللذة ) وزەيەكى دەروونى بە كاردێنێت بۆ تێركردنى ھەردوو رەمەكى ( مردن و ژيان ) .

  $7 - \frac{1}{2} - \frac{1}{2} - \frac{1}{2}$  له سهر بنه مای ( به های تاکاری به رز ) ده روات ( مبدأ المثل ) و گوزار شت له هه موو ئه و به ها کومه لایه تیانه ده کات ، که به مندالیه وه فیری ده بین و ده بیته به شیک له تاکار مان .

فروید وای بو دهچیّت ( ئه و و منی بالا ) به رده وام له ململانی دایه و روّلی ( من ) راگرتنی ئه و بالانسهیه ، کاتی ئه و بالانسه تیّك ده چیّت مروّد تووشی شله ژانی ده روونی ده بیّت .

دەتوانىن بۆ چوونەكانى فرۆيد بۆ پىكھاتەى كەسايەتى بەم شىويە بخەينە روو



نه خشهی ژماره - ۲۰ - پیکهاتهی که سایهی به بو چوونی فروید

### دووهم // تيۆرى يۆنگ

یونگ یهکیّك بوو له دوو ماه دوو ماه دوو ماه ماوه له نزیکه کانی فرقید، له سهره تا دا زق به بایه خه وه گرنگی به بق چوونه کانی فرقید ده دا ، به جقریّك که له یه که م چاو پیکه و تنی دا نزیکه ۱۳ کاتژمیّر گفتوگوی له گه ل فرقید کرد ده رباره ی بق چوونه کانی سه باره ت به شیته لکاری ده روونی به ونگ به زانایه کسی شیته لکاری ده روونی ده روونی ، بق شیته لکاری ده روونی ده ناسریّت ، بق



ماوهیه کی زوّر وه ك قوتابی و یارده ده ری فروید کاری ده کرد به لاّم دواتر ، له تیوّری فروید جیابوّه سهباره ت به بوّچوونه کانی ده ریاره ی پالنه ره سیّکسیه کان و هیّزی نهست ، یونگ تیوّریّکی تاییه ت بوّ خوّی دانا ، وه به شیّك له تیوّره که ی که وتوبوه ژیربیرو باوه ری به نه فسانه و نایینه کوّنه کان ، له گرنگترین بوّچوونه کانی ده ریاره ی که سایه تی بیرتییه له :

- ۱- منی ههستیی : ئهم پیکهاتهی بهراورد دهکریّت به ( من ) لای فرقید ، بهلام جیاوازیهکه ( منی ههستی ) بهتهواوی ههستییه بهلام ( من ) لای فرقید بهشیّك ههستی و بهشیّك نهستی تیدایه .
- ۲- نهستی کهسیی : ئهم پیکهاتهی بهراورد دهکریّت به (پیش نهست) لای فروّید ، له شارهزاییهکانی رابردوو و پیشبینیهکانی داهاتوو پیّك دیّت ، بوّیه له ههستی مروّد نابیّت ، بهلام کهسهکه پاش ههولدانیّك دهتوانی زانیاریکان بیّنیته وه یاد ، پیشبینیهکانی به شیّوهی خهون دهبیندریّت .

٣- نەستى گەلەكيى (كۆمەل): يۆنگ ئەم پىكاھەتەيەى داناوە، بە بۆچۈۈنى ئەو نەستى گەلەكيى گشتىيە لە نيوان ھەموو كەسىك ، چونكە يەكىك لە

بنه ما کانی بر ماوه ییه ، به دریزایی ته مه نی مرز قایه تی له نه وه یه که و بر نه وه یه که و اته نه م نه و ه یه کی تر ده گوازریته و ، و اته نه م نه سته و ه کوگای بیر کردنه و ه ی مرز قه له په گ و په چه له که و ه بری ماوه ته و ه .

یۆنگ چەند چەمكیکی خسته روو بۆ بیکهاتهی کهسایهتی که له دەرئهنجامی

نەستى گەلەكى دروست دەبيت ، چەمكەكانىش بريتيە لە :

ب- پووپۆش : ئەم چەمكە لاى يۆنگ ئاماژەيەكە بۆ ئەو كەسەى كە ھەولا دەدات پاسىتى خۆى لە كەسانى تر بشاريتەوە ، واتە پووپۆش ئەو پووەيە كە ھەموو كەس ھەولدەدات بۆ كەسانى تر دەرى بخات و لە پەناى پووپۆشەكەى پووە راستيەكەى دەشاريتەوە .

### سى يهم // تيۆرى ئەدلەر :

ئەلفرید ئەدلەر ، وەك یونگ بە یەكیك له ھاوەله نزیكەكانی فرۆید دەژمیردریت ، یەكیکه له زاناكانی شیتهلكاری دەروونی ، بۆ ماوەیەكی زۆر لەگەل یونگ وەك یاریدەدەری فروید كاری كرد ، بەلام دواتر ، له تیۆری



فرۆید جیابۆوه و زۆر پهخنهی له بۆچوونهکانی گرت ، دهربارهی پالنهره سیکسیهکان و هیزی نهست تیۆرهکی تایبهت بن خسوی دانا ، ناوی نا ( دهروونزانی تاکیی ) له گرنگترین بۆچوونهکانی دهربارهی کهسایهتی بیرتییه له :

۱- ههستکردن به کهمیی: ئهدلهر پیّی وایه ههستکردن بهکهمیی له دهرئهنجامی پهککهوتنی سروشتی له سهرهتاکانی ژیان و له گهل کوّبوونهوهی نه خوّشیهکان ، بنهمایهکن بو ههولّدانی مروّق بو بهرانگاربوونهوهی ههست بهکهمیییهکانی و ههولّدهدات بو سهرکهوتن ، ئهم ههولّدانهی ناو نا (شیّوازی ژیان) . ئهدلهر دهلّی ئهم ههولّدانهی تاك بو سهرکهوتن حالهتیّکی سرووشتیه ئهگهر هاتو له سنووری ئامانجه کوّمهلایهتیهکانهوه بوو ، بهلام له کاتی زیاده روّیی له ههولّدان و دهرچوون له ئامانجه کوّمهلایهتیهکان ، دهبیّته نهخوشی دهروونی .

۲- شەرانگىزى : بە بۆچۈۈنى ئەدلەر ، (شەرانگىزى ) رق ھەلسانى مرقئە
 بەرامبەر بەشكستھىنانى لە تىركردنى ھەز وئارەزۈۈەكانى،كاتى كەسەكە

نه توانیّت شه پانگیزیه که ی ئاپاسته ی بابه تی پق لیّبوونه و بکات ، په نا ده باته به ر ده رکردنی پق وکینه کانی بر خودی خوّی یان بر که ساتی تر . له گه ل نه وه شدا نه دله ر شه پانگیزی مروّه به هه ولدان بر کاملبوون و به دیه ینانی خود به سته وه .

۳- پیویستی بز خوشهویستی : له گهل ئهوهی ئهدلهر شه رانگیزی به پالنه ریکی سرووشتی ده ژمیریت بز ئه وهی مروّق خودی خوّی به دی بینینت ، به لام له گه ل ئه وه ش مروّق پیویستی به خوشه ویستی و سوّز هه یه بو ئه وهی خودی خوّی به دی بینیت .

٤- مەبەستدارى : ئەدلەر پێى وايە مرۆڭ بە بێ مەبەست ھەولا نادات ، بۆ يە دەلێت (ھەموو مرۆڭێك لە ھەولدانى چەند مەبەستێكى ھەيە ، لە وانەبەدى ھێنانى خودى خۆى بۆ ئەوەى مرۆڭێكى تەواوى لێ دروست بێت ، واتە بوونەوەرێكى پۆزەتىفى لێدەرچێت ،ئەوىش لە پێگەى ھەولدانى بەردەوام وداھێنان).

شیوازی ژیان : ئەدلەر ئەم چەمكەی بەكار ھینا بۆ ئەوەی تاكايەتی مرۆڭ لە
ھەولدانی بۆ سەركەوتن وكارامەیی و تەواوی خودی خوی بسەلمینیت .
 ئەدلەر پی وایه چەند ھۆكاریك ھەن كاریگەریان ھەیە لە سەر گەشەی كەسايەتی مرۆڭ لەم ھۆكارانەش :

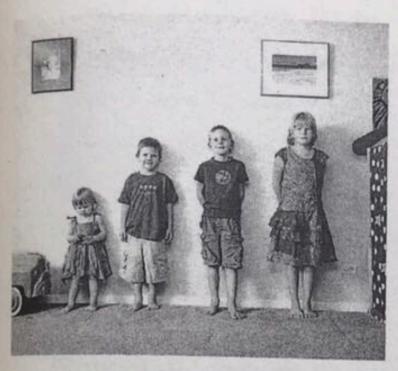
اً مۆكاره بايلۆژيهكان له ههموويان گرنگتر ههست كردنى به لاوانى له
 سهرهتاكانى ژيان ، لهگهل رهمهكى شهرانگيزى .

ب- ئەزموونە ناخۆشەكانى قۆناغى مندالىي .

ت- پووداوه کانی ژیان .

پ پيزبهندي مندال له خيزان .

ئەوەى شايەنى باسە ئەدلەر زۆر گرنگى بە ريزبەندى مندال دەدات لە ناو خيزان ، چونكە بە بۆچوونى ئەو شيوازى ژيانى مندال دەگۆريت بە پيى گۆرينى ريزبەندى لە ناو خيزان . بۆ نموونە مندالى تۆبەرە ھەموو گرنگى لە لايەنى خيزانى وەردەگريت تا ئەو كاتەى مندالى دەووم دەبيت ، وە سەرىجى خيزان

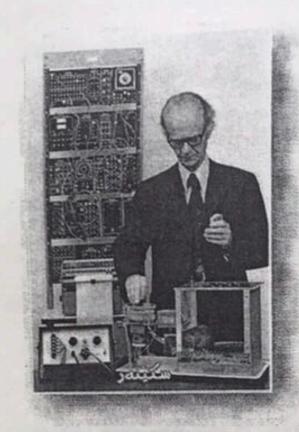


بر ئه و ده چیّت وه گرنگیان به مندالی یه که م که متر ده بیّته وه ، له و کاته مندالی یه که م هه ول هه ست به له ده ست دانی پیگه ی خوّی ده دات له ناو خیّزان ، ئه م هه ست به هیّزتر ده بیّت کاتی مندالی سیّیه م ده بیّت . به لام مندالی دووه م هه ست به هه مان ناره حه تی ناکات کاتی که سیّکی تر له ناو خیّزان زیاد ده بیّت . و سه باره ت به مندالی سیّیه ك ئه دله ر ده لیّت ئه و مندالی خوشبه خت ده بیّت له ناو خیّزان چونکه له هه مووان بچووك تره و نازیّکی به رچاوی ده بیّت . وه ناره حه تی مندالی یه که م زیاتر ده بیّت . به ناره حه تی مندالی یه که م زیاتر ده بیّت . نه گه ر ها تو و له مندالی یه که م زیاتر ده بیّت .

### چوارهم // تيۆرى سكينەر:

سکینهر به یه کیک له زاناکانی تیوری رهفتاریی ده ژمیردریت بن چوونی تایبهتی ههیه بن پیکهاته ی که ساتی مرؤد .

ئەوى شايەنى باسە ئەم تيۆرە لە سەرەتاى سەدەى بيستەم لىلە سىلەر دەسىتى زانا (واتسۆن) سەرى ھەلدا، بە بۆچوونى ئەم تيۆرە دەبيّت لە كاتىلى پاقەكلىردن و زانينى وروژيّلنەرەكان ( ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ ﴿ ﴾ ﴾ ﴾ كەسەكە جەخت لە سەر جيھانى دەرەوەى كەسەكە بكەين، نەك پووداوەكانى ناوەوەى مرۆۋ

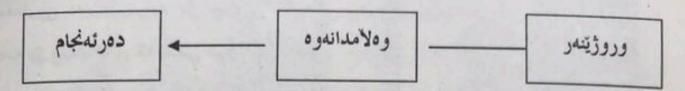


، که له ئهنجامی کارکردنی خانه کانی میشك و کوئهندامی دهماری ناوهندی پوو دهدات.

ئەم رىبازەش بوو بە سەرچاوەى ھەويىنى لە دايكبوونى سايكۆلۆژياى ( ودوژينەدو وەلامدانەوە ) ئەم تىۆرە پىيى وايە، ھەموو پرۆسەيەكى فىربوون لە رىگەى ئەم ياسايە دىتە دى :

وروژیندر و داندوه

زانا (سکینهر) یه کیّك بوو له و زانانه ی که پهرهیان به تیوّری پهفتاری دا، له گه ل ئه وه ی سکینه ر باوه پی به هیّزی ده ره کی هه بوو له ئاپاسته کردنی پهفتار ، به لام پیّی وانهبوو مروّق وهك ئاميريّك كاردهكات ، به لكو دهرئه نجامه كان دهبيّته سهنگيك بوّشيّوازى وه لامدانه وه كان ،وهك ئه وهى له م هاوكيشه يه خراوه ته پوو:



بنهما سەركيەكانى ئەم ريبازە بەگشىتى ئەمانەن:

١- دەروونزانى زانسىتى رەفتارە، نەك زانسىتى عەقل .

۲- دەتوانىن رەڧتار شى بكەينەوە، بى ئەوەى بگەرىينەوە بۆ پرۆسە مەعرىڧى و
 دەروونىەكان چونكە سەرچاوەى رەڧتار جىھانى دەرەوەيە .

۳- پێویسته ئهو چهمکه عهقڵیانهی بهکار دێت بۆ شیکردنهوهی ڕهفتار ، بگۆرێت به
 چهمکی ڕهفتاریی .

سکینه ربق شیکردنه وه ی پرقسه ی فیربوون یاسایه کی به ناوی (یاسای به هیزکردن) ( جداول التعزیز) که له ریگهیه وه هیزی وه لامدانه وه زیاد ده کات و هه لی دووباره کردنه وه زیاد ده کات به پینی یاساییک له سه ر دوو بنه ما کار ده کات جور و کات ، به م شیوه یه ی خواره وه:

١- پاداشتى پۆزەتىڤ .

۲- پاداشتی نیگه تیف .

٣- سـزاى پـۆزەتىـــڤ.

٤- سزاى نيكهتيڤ.

به هیزکه ری به رده وام - پچپاو به هیزکه ری به رده وام - پچپاو به هیزکه ری به رده وام - پچپاو

بهميزكهرى بهردهوام - پچراو

### ينجهم // تيوري لافنجهر:

لافنجه رپه رهی به تیوّره که ی خوّی دا ده رباره ی گهشه ی (خود - من) ئه ویش له ریّگه ی پشت به ستن به چه ند تیوّری له وانه (تیوّری بیاجیه و هافگرست و هه ندی له تیوّره کانی شته لکاری ده روونی و ه ک تیوّری سولیقان).

به بۆچوونى لافنجەر پەيوەنديە كۆمەلأيەتيەكان رۆلتكى گرنگيان ھەيە لە كۆنترۆل كردنى پالنەرەسرووشتيەكان و شارەزىيە ھەستىيەكان.

لافنجهر پینی وایه (خود – من) له کاتی گهشهکردنی بهچهندین قوّناغ دا تیده پهریّت ئهویش له دهر ئهنجامی کارلیّکردنی هوّکاره بایوّلوّژیهکان و کوّمه لاّیه تیهکان و مهعریفیهکان دروست دهبیّت ، ده توانین قوّناغهکان بهم شیّوه یهی خواره وه بخهینه روو: –

۱- یه کبوونی له گهل سرووشت: ئهم قوناغهش له گهل له دایك بوونی مروّه دهست پیده کات و تا چهند مانگ به رده وام ده بیت ، لهم قوناغه دا مندال ناتوانیت درك به خودی خوی بکات ، ناتوانیت جیاوازی نیوان خودی خوی و جیهانی ده ره وه بکات ، له سالی یه کهم مندال ده توانیت جیاوازی نیوان دایکی و شته کانی تر بکات .

۲- قۆناغی هه لمه تبردن ( الاندفاع ) : مندال له م قوناغه دا ده که ویته ژیر کونترولی پالنه ره فسیولوژیکانه ، له گه ل ئه وه ی مندال درك به جیاوازی نیوان خودی خوی و خودی دایکی ده کات، وه هه روه ها به سه رچاوه ی تیرکردنی پیویستیه کانیشی ده زانیت ، هه لسه نگاندنه په وشتیه کانی دایکی بو کاری پاست و چه وتی ، پهیوه سته به پاده ی تیرکردنی پیویستیه کانی ، بو نموونه لای مندال له م قوناغه دا دایکی باش ئه و دایکه یه تیری ده کات وه دایکی خراپ ئه و دایکه یه و پسته کانی تیرناکات .

- ۳- قۆناغی پاراستنی خود: مندال لهم قوناغهدا توانای کونترولگردنی پالنهره پهمه کیهکانی ههیه ، درك به بوونی ریسا گهورهکان دهکات ، به لام شیوازی جیبه جیکردنی لا روون و ئاشکرا نییه ، بویه پابهندبوون به پیساو یاساکان پهیوهست دهبیت به تیرکردنی بهرژهوهندیهکانی خوی ، واته ههموو کاریك به ههد ده ژمیریت ئه گهر ببیته مایهی ئازار و زیانی ئه و! .
- ٤- قۆناغى شوينكەوتن ( ••••• ) : لەم قۆناغە مندال بەرەو ھاورييەكانى دەچيت و ياساكانى كۆمەل قبول دەكات ، بە مەبەستى ئەندامبوونى لەم كۆمەلە نەك لە ترسى سزادان .
- ۵- قۆناغى ویژدان (ضمیر): لهم قۆناغهدا خودى مرۆڭ بهتهواوى گەشهدهكات، ههست به گرنگى ئامانجهكانى دەكات ههستى بهرپرسياريەتى پهرەدەسەنيّت، وتواناى رەخنه له خود گرتنى دەبيّت، لهكاتى شكاندنى ياساكان ههست به بهرپرسياريەتى و نارەحەتى دەكات.
- ٦- قۆناغى سەربەخۆيى: به بۆ چوونى لافنجەر ئەم قۆناغە لەوكاتە دەست پىدەكات
  ، كاتى مرۆڭ تواناى يەكلايى كردنەوەى ململانىيەكانى دەبىت و تواناى بەھەند
  وەرگرتنى بىرورا جىاجياكانى كەسانى دەوروبەرى دەبىت.
- ۷- قۆناغى تەواويى (تكامل): لافنجەر پنى وايە كەم كەس تواناى گەيشنى بەم قۆناغە ھەيە، لەم قۆناغەدا مرۆڭ تواناى بەرپوەبردنى ململانىيەكانى ھەيە و لە رئىگەى ئەم بەرپوەبردنە تواناى (بەدى ھننانى خودى) دەبنت.

### شهشهم // تيورى واتا ( فيكتور فرانكل ) :

فرانکل تیزره که ی خوّی دانا له دهرئه نجامی کارکردنی وه ك پزیشك له کهمپه سهربازیه کانی نازی (ئهلمانی) ، کاتی سهرنجی دا ئه و به ند کراوانه دووچاری مردن ده بنه وه و ئه وانه ی له ژیاندا ده مینینه وه .



فرانكل پيى وابوو ئەو كەسانەى

ئومید و هیوا وئاواتیان به ژیان نوی دهبیته وه و پییان وایه له دواروژدا دووباره به کهس وکاریاندا شاد دهبنه وه و پروژهکانیان لهدواروژدا جی بهجی دهکهن ، ههلی مانه وهیان له ژیان زیاتره له و کهسانه ی هیچ ئومیدیان به ژیان نهماوه .

فرانکل شیوازیکی نوی بوچارهسهری دهروونی دوزیهوه ناوی نا ( چارهسهری رونکل شیوازیکی نوی بوچارهسهری دهروونی دوزیهوه ناوی نا ( چارهسهری روخی یا چارهسهی واتایی ) پینی وایه بو چارهسهرکردنی ههر کهسیک پیویسته نه نجامه کانی ژیانی دهستنیشان بکهین و واتاییک بو ژیانی دروست بکهین .

فرانكل ئاماژهى بەچەند چەمك كرد لەوانە:

#### ١- ويژدان :

ویژدانیش رهنگدانه وه ی تیگه یشتنی خوده ، له پیگه ی ئه م ویژدانه و مرفر واتای ژیانی لادروست ده بیت ، واتاش له خودی مرفر گهشه ده کات ، ئیمه ش ده توانین بید فرزینه وه وناکریت بیبه خشین ، بو نمونه ( ئیمه ناتوانین فرمان به که سیک بکهین پیبکه نیت ، به لام ده توانین قسه یه کی خوشی بو بکه ین بو ئه وه ی پیبکه نیت ) ئهم قسانه ش بیروباوه پ و خوشه ویستی ده گریته وه ، واته ئیمه ناتوانین ئه م شتانه له سهر که سانی تر بسه پینین ، به لام ده توانین له ناخی که سانی تر بید فرزینه وه .

#### ٢- به تالي بوونگه رايي (الفراغ الوجودي):

به بۆ چوونى فرانكل مرو قله كاتى گەرانى به دواى واتاى ژيان دووچارى چەند شكست دەبيتهوه ، ئەم شكستەش وا لە مرو قدەكات دووچارى نەخۆشى دەروونى ببيتهوه .

فرانکل پیّی وایه دهست به تالی تاکه کان ، وایان لی ده کات زیاتر ههست به بی واتایی و نهبوونی ئامانج له ژیانیان بکهن . یه کیّك له نیشانه کانی دهست به تالی بوونگه راییه لای که سه بیزاربوو ، چونکه له کاتی بیزابوون مروّهٔ په نا ده باته به ر چه ند شیوازیکی چه و ت بو پرکردنه وهی ئه و بو شاییهی ، وه ك ( مهی خواردن و ئالوده بوون ، شه راناگیزی و خو خه ریککردن به شتی بی سوود ).

#### ۳- گهران به دوای واتا :

چۆن مرۆڤ واتاى ژيان دەدۆزيتەوە ؟ فرانكل پنى وايه سى پنگا ھەيە مرۆڤ تىايدا واتاى ژيانى دەدۆزيتەوە ئەويش:

ا- له پنگهی به هاکان و ئه زموونی ژیانی مروّق و خوشه ویستی راسته قینه و پنزگرتنی ژیان.

ب- له ریکهی داهینانی مروّق و کارکردنی بهرده وام بو پهره پیدانی تواناکانی خوّی. ت- له ریکهی به ها ره فتارییه کان و به زه یی وئیره یی و هه لسه نگاندنی دروست بو شته کان.

### هۆكارەكانى دروست بوونى كەسايەتى :

کهسایه تی مروّق چه ندین پیکها ته یه مه یه ، له پیکهی نه و پیکها تانه ، که سه کان له یه کتر جیاده کرینه و ، پیکها ته کانیش بریتین له هوکاری ده ره کی وناوه کی ، به م شیوه یه ی خواره و ه ده توانین بیخه ینه روو:

#### يهكهم // هوْكاره جهستهييهكان:

بریتیه له تایبهتمهندیه جهستهییهکان ، لهوانیش باری تهندروستی گشتی ، ئهوی شایهنی باسه هۆکارهجهستهییهکان کاریگهرییهکی زوریان ههیه له پهفتارهکانی تاك ، وهك دریژی وقه لهوی و پوخسار و پهنگی پیست و بوون یان نهبوونی نهخوشی جهستهیی ....هند .

#### دووهم // هۆكاره دەروونيهكان :

کهسایه تی مروّهٔ پیکها ته ی نه زموونه کانی رابردوو و رووداوه کانی نیّستا و ناواته کانی دواروژیه تی ، واته هوّکاره ده روونیه کان کاریگه ری له سهر پیّکها ته ی کهسایه تی مروّهٔ دواروژیه تی ، ده توانین هوّکاره ده روونیه کان به م شیّوه یه ی خواره وه بخه ینه دوو :

۱- هوّکاره هه لچوونیه کان : نه م هوّکاره بو ماوه ییه یا ده که ویّته ژیّر کاریگه ی ژینگه .

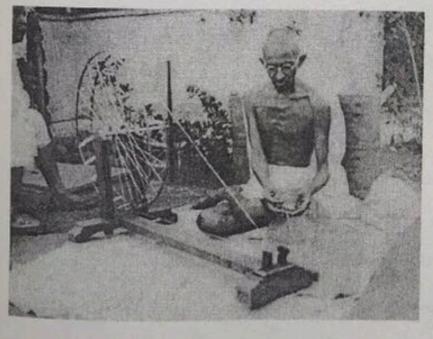
۲- هۆكارە عەقلىهكان: ئەوىش برىتىه لە ئامادەباشىهكانى مرۆڭ بۆ چارەسەركردنى كۆشەكان كە بە زىرەكى ناو دەبردرۆت يا بەھرە وەك تواناى وۆنە كۆشان يان دانانى نۆتەى موسىقى، لەگەل ئەوەى ئەم ھۆكارە لە بنەپەتدا بۆ ماوەييە، بەلام ھۆكارى كۆمەلايەتى كارىگەرى خۆى ھەيە بەسەرى دا.

#### سى يهم // هۆكاره كۆمەلأيەتيەكان:

مروّهٔ بهشیّك له لایهنه کانی که سایه تی ، له ژینگه ی کوّمه لایه تی خوّی وه رده گریّت ، هه موو ژینگه یه کوّمه لایه تی داب و نه ریته کانی له تاکه کان ده چه سپینییّت ، نه ریته کانیش له کوّمه لگهیه که وه بو کوّمه لگهیه کی تر جیاوازه ، له لایه کی تره وه جوّری کار کاریگه ری له سهر که سه که ده بیّت و شیّوازی ژیانی له سهر بنه مای کاره کانی ئاراسته ده کریّت .

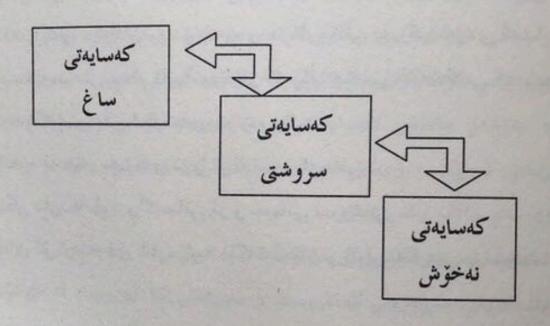
## كهسايهتي ساغ (الشخصية السليمة):

کاتی باسی کهسایهتی دهرکریّت له ژیانی رقرانهمان دووجوّر کهسیایهتی دیّته بهر مزرکان (کهسایهتی سروشتی و ناسروشتی ، وه ئیّمه بهگشتی خوّمان دهخهینه کوّمه له ی کهسه سروشتیهکان ، چونکه ژیانی ئاسایی لهگهل



که سانی تر ده به ینه سهر . به لأم له سهرچاوه کانی ته ندروستی ده روونی دا ئاماژه به سی خور که سایه تی ده کـــریت (که سایه تی نه خوش ، که سایه تی سروشتی ،

کهسایهتی ساغ ) کهسایهتی ساغیش به پلهیه کی به رزتر دیّت له کهسایهتی سروشتی ، وه هه موو که س ناتوانیّت به ئاسانی بچیّته ریزبه ندی که سانی خاوه ن که سایه تی ساغ ته نها شورش گیره کان و پیغه مبه رکان نه بن یاخود ئه وکه سانه ی که خاوه ن پهیامیّکن له ژیانیاندا وه هه ولّی به رده وامی بوّده ده ن وه جلسوّزانه کاری بوّده که ن وه به رگه ی هه موو ئازاره کانی ئه م پهیامه ده چیژن وه به رده وام ده بن تاکوّتایی له گه ل ئه و بیرویاوه ره ی که هه لایانگرتوه .



زانا دەروونزانەكان بۆ چوونى جياوازيان ھەبوو سەبارەت بە چۆنيەتى بوونى كەسايەتى ساغ بۆ نموونە زانا ماسلۆ پێى وايە كەسايەتى ساغ ئەو كەسەيە كە دەتوانێت خودى خۆى بەدى بێنێت واتە ئەو كەسەى كە دەتوانێت بگاتە لوتكەى ھەرەمەكە.

و له روانه گهی شیته لکاری ده وونی ده توانین ئاماژه به چه ند زانایه بکه ین له وانه (
سیگموند فروید ) ، ئهگهر چی پۆچوونی بۆ که سایه تی نه رینیه ، به لام له گه ل
ئه وه شدا ئاماژه ی به و رینگایه کردوه که چۆن که سایه تی ساغ ده رووست ده بیت
ئه ویش له رینگه ی تیکردنی پیویستیه کانی مروق و خو رزگار کردن له هه ستکردن به

تاوان یان گلهیی کوّمه لایه تی ، وبه بروای (فروّید) که سایه تی ساغ به دی دیّت نه گهر مروّهٔ بتوانیّت له قوّناغی مندالی به سهر جیّگیریدا زال بیّت.

و زانا (ئەدلەر) كەسايەتى ساغ لە روانگەى ھەستكردن تاك بە كەموكوپى شيكردەكاتەوە. وە پيى وايە بەكارھينانى ئامرازى گونجاو وبەسوود بۆ پركردنەوەى كەم و كوريەكانى مرۆڭ دەبيتە ھۆى بەرھەم ھينانى كەسايەتى ساغ.

( ریتشارکۆن ) و ( تید لیندزمن ) له کتیبهکهیان ( کهسایهتی ساغ ) ههولیّان دا پیّوانهیه کی تایبهت بی کهسایه تی ساغ بدوّزنه وه و پیّناسهیه کی گشتگیری بی بیکه ن. ئه ویش له ریّگه ی ههولدان بی دوّزینه وه ی هوّکاره کانی به رزکردنه وه ی کهسایه تی مروّهٔ ، بی ئه م مهبه سته ش چهند تایبه تمهندیان بی پیّوانه کردنی لایه نه کانی کهسایه تی دانا. تایبه تمهندیه کانیش به م شیّوه یه ی خواره وه یه :--

١- كرانه وه له سهر بير وكهى نوى و له سهر كهسانى تر .

۲- گرنگی دان به خود و کهسانی تر و جیهانی سروشتی .

۳- توانای کۆکردنه وهی شاره زاییه نیگه تیقه کان و ئاراسته کردنی بز خود .

٤- داهينان ٠

٥- تواناي بهرههم هينان .

٦- تواناي خۆشەويسىتى .

لهگهان ئهوهی دانانی پیناسه یه بو که سایه تی ساغ کاریکی ئاسان نیبه ، به لام ( پیتشارکون ) و ( تید لیندزمن ) وه به هه فردانیک پیناسه یه کیان بو که سایه تی ساغ دانا ، ئه ویش بریتییه به ( ئه و پیگایه ی که سه که ده یگریته به ربه جوریک زیره کی و پیزگرتنی ژیان وای لیده کات ، پیویستیه تایبه تیه کانی تیر بکات ، بو ئه وه ی بتوانیت گهشه بکات به ئاستیکی به رز له هوش ، له گه ان ئه وه ی توانای خوشویستنی خودی خوی و ژینگه ی سرووشتی و که سانی تری هه بیت).

وئهم دووزانایه پنیان وایه کهسایهتی ساغ به دوای ژینگهیهکدا دهگهریّت که زورترین ئازادی بابهتی تیّدا به دی دهکریّت. ههر بو ئهم مهبهستهش پیویسته ئهوه بزانین کهوا بارودوّخی کوّمه لایهتی نیّو مال، کاریگهری گرنگی ههیه لهسهر کهسایهتی تاك، چونکه بهرههم هیّنانی کهسایهتهیکی تهندروست له ریّگهی ژینگهیهکی خیّزانی تهندروستی دهبیّت ، وه بو ئهوهی خیّزانیّکی تهندروست بهرههم بیّنین پیویسته رهچاوی ئهم خالانه بکهین:—

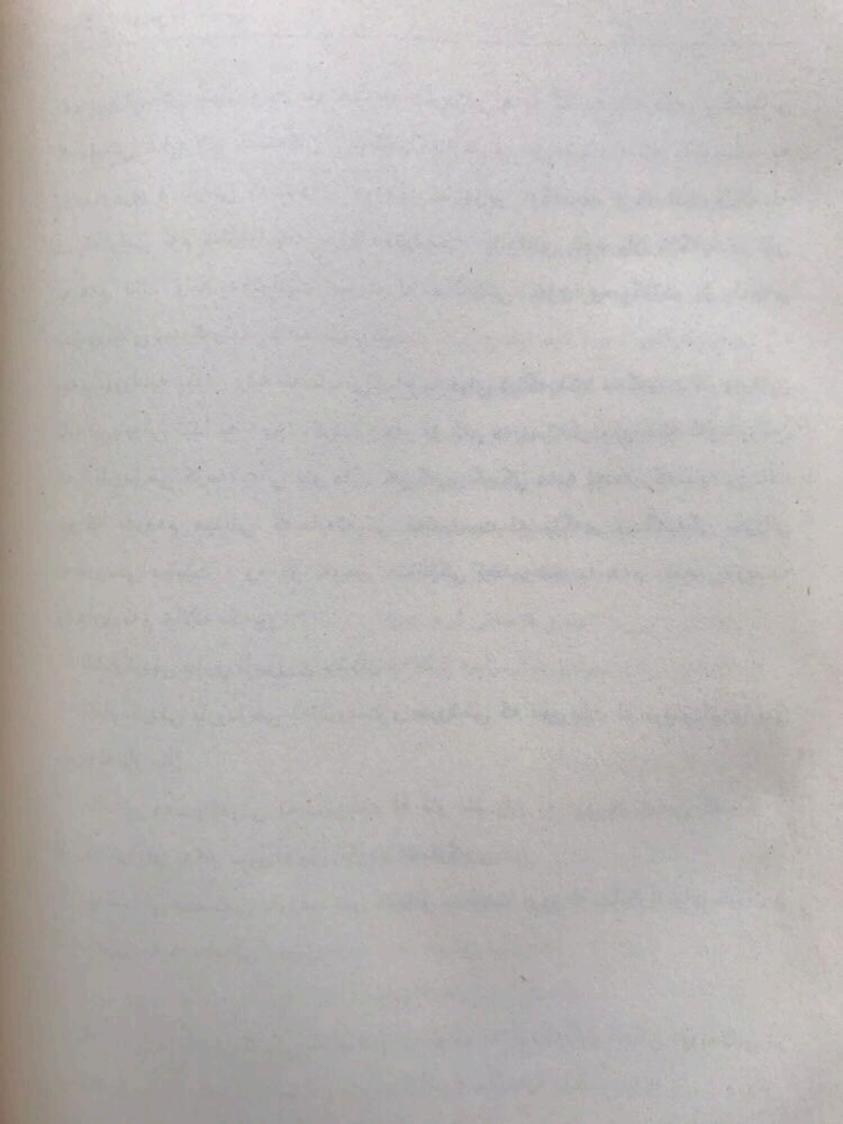
١- باشتر كردنى بارى ئابوورى خيران .

۲- ئاماده کردنی بارود قخی ته ندروست و سروشتی که دووربیّت له توندو تیژی ویی ریزی له ناو مال .

۳- هاندانی هه لسوکه وتی ته ندرووست له ناو خیرنان به جوریک زمانی کفتوگو و وهرگرتنی رای یه کتر دوور له بی ریزی و ده مارگیری .

3- چاككردنى سيستمى پەروەردەيى خيزانى به ئاشنا بوون له سايكولوژياى خيزان و ئاشنابوون به كەسايەتى دەوروبەر .

له گهل ئهوهی خیزان گرنگی خوّی هه یه له بواره به لام ناتوانین گرنگی لایه نه کانی شر پشتگوی بخه ین وه ك قوتا بخانه و په رستگاكان و سه نته ره روشنبیریه کان .... هند

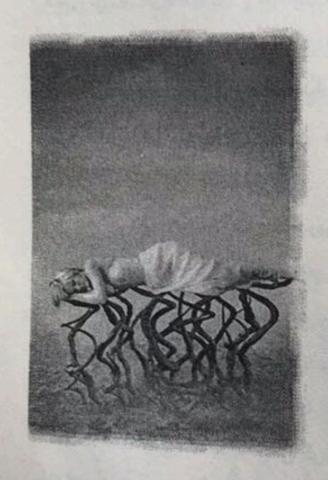


## بهشی دهیسهم

## ئامانچەكانىيىمىيەشە.

لەم بەشەدا پىشبىنى دەكرىت خوىنەر ئەم زانياريانە بەدەست بىنىت .

- زانسینی گسرنگی تهنسدروستی دهروونسی وتایبه تمهندیه کانی
- ئاشىنابوون بە كەسايەتى دەروون دروسىت ونەخۆش.
- فیربروونی چهمکی ململانی و بی ئومیدیی .
- ناسینی میکانیزمه کانی بهرگری دهروونی .
- خستنه رووی مۆکارهکانی
   خوکوشتن.



### تەندروستى دەروونى چىيە ؟

تهندروستی بریتی نیه له و حاله ته که جه سته ی مروّهٔ دوور بیّت له نهخوّشی ، به لکو بریتیه له هه ست کردنی تاکه به دلتنیایی و بریتیه له هه ست کردنی تاکه به دلتنیایی و ئارام برون و هاوپهیوهندیه کی پته و لیه هم موو لایه نه کانی ( جه سته یی و ده روونی و کومه لایه تی ) و کارامه یی و لی هاتووییان بی خود و گونجاندن له ته ک خود و ژینگه کومه لایه تیدا توانای به ره نگار بوونه و می گرفته کان و ناخی شیه کانی ژیان و هه روه ها به چالاکی کاره کانی نه نجام بدات.



لیّره دا دهتوانین پیّناسه یه ک بیّ دهروون دروستی بخه ینه پوو ، نهویش ( نهو حاله ته یه مروّهٔ له حاله تیّکی گونجانه له پووی دهروونی و که سایه تی و هه لْچوونی و کوّمه لایه تی له گه ل خوّی و که سانی تر ، ده توانیّت سوود له توانسته کانی به باشترین شیّوه وه ربگریّت و بتوانیّت به ره نگاری پیّویستیه کانی ژیان ببیّته وه و که سایه تیه کی پیّک و پیّکی هه بیّت ، په فتاره کانی ئاسایی بیّت به جوّریّك بتوانی به ئاسوده یی بری ) .

# رِيكَاكَانَ و پِرِوْكُرامي تهندروستي دهرووني ( مناهج الصحة النفسية ) :

سى پيگاو پرۆگرامى بنەرەتى لە تەندروسىتى دەروونى ھەيە ئەوانىش:

-- رِیّگای گهشهیی ( المنهج الانمائی ) :-

ئهو ریّگایه ریّگایه کی بنیادنه ره ، بریتییه له زیادکردنی خوّشی و گونجان لای که سه ئاساییه کان و کوّمه له کان له قوّناغه کانی گهشه تا ده گاته به رزترین ئاسته کانی ته ندروستی ده روونی ، ئه ویش له لیّکوّلینه و هی تواناکانی تاکه کان و کوّمه لا نه ندروست ده کریّن .

ئەرىش لە رىكەى چاودىرى لايەنەكانى ( جەستەيى و عەقلىي و كۆمەلايەتىي و مەلىيەتىي و مەلىيەتىي و مەلىيەتىي و مەلىيەتىي و

۲- ریکای پاریزیاری (المنهج الوقائی):-

ئه ریکایه بریتیه له پاراستنی مرؤهٔ له کهوتنه ناو کیشه و شلهژان و کیشه ی دهروونی ، گرنگی به کهسه ناساییهکان دهدات پیش ئهوهی گرنگی به نهخوش بدات ، بو ئهوهی گرنگی به نهخوش بدات ، بو ئهوهی گهنجهکان بیاریزیت .

گرنگی به گهشهی دهروونیان دهدات

و بواری گونجاویان بر ده په خسیننیت بر نه وه ی ده روون دروستی به ده ست بینن ، نهم پیگایه سی ناستی هه یه ، یه که میان هه و لی تووش نه بوونی نه خوشی ده دات ، پاشان هه و لی ده سی ناستی هه یه ، یه که میان هه و لی تووش نه بوونی که سه که هم و لی ده ست نیشانکردنی نه خوشی ده دات له قرناغی یه که می تووش بوونی که سه که دواتر هه و لی که مکردنه و همی کاریگه رییه کانی ده کات .

۳- رێگای چارهسهری ( المنهج العلاجی ) :-

ئه و پیگایه بریتیه له چارهسه ری کیشه و شله ژان و نه خوشیه ده روونیه کان ، تا که سه که ده گه پیته و باری ئاسایی و ته ندروستی ده روونی خوّی ، ئه م پیگایه گرنگی به و بیردوزانه ده دات ، که ئاماژه به نه خوّشی ده روونی ده ده ن و هه ولّی دابینکرنی پزیشك و نه خوّشخانه ده روونیه کان ده دات .

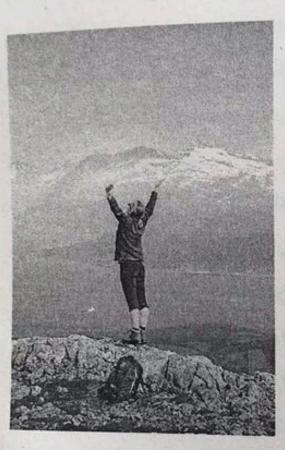
## تاييه تمهندي پرۆسەي تەندروستى دەروونى :

دەتوانىن تايبەتمەنديەكانى تەندروسىتى دەروونى بەم خالأنە بخەينەروو:

- ۱- پرۆسەيەكى گشتى يە : واتە پێويستە بە يەك پێكهاتە سەير بكرێت ، واتە تەندروست دەروونى پێويستە ھەموو لايەنەكانى مرۆڤ بگرێتەوە ، نەك لايەنێكى بچووكى رەڧتارى ، واتە ھەموو بوارەكانى مرۆڤ و ھەموو ئەزموونەكانى دەگرێتەوە.
- ۲- پرۆسەيەكى دىنامىكىيە: واتە يەك جار پوونادات بەلكو بەردەوام لەگەل ژيانه، چونكه ژيانى زنجىرەيەك گۆپانكارىيە و چەندىن پێويسىتى و پالنەر و حەز و ئارەزووى تێدايه، كە بەردەوام ھەوللى تێركردنى دەدات، بۆ ئەوەى رزگارى بێت لە شلەژانى دەروونى.
- ۳- پرۆسەيەكى كردارىيە : واتە كارىكى دىارىكراوى ھەيە بۆ ئەوەى بەردەوام ھاوسەنگى لەگەل ژينگە دروست بكاتەوە .
- ٤- پرۆسەيەكە پشت بە لايەنەكانى گەشەى تاك دەبەستىت : واتە زانىنى تەندروستى تاك لەرىكەى گەرانەوە بۆ تايبەتمەندىيەكانى قۆناغى پىشووتر دەبىت .

٥- پرۆسەيەكى رێژەييە : واتە ئەم پرۆسەيە بە گۆرانكارى لە كات و شوێن دەگۆرێت ، واتە ئەو رەڧتارى كەسێك نەگونجاو بێت لە ناو كۆمەلگايەك ، رەنگە گونجاو بێت لە ناو كۆمەلگايەك ، رەنگە گونجاو بێت لە ناو كۆمەلگايەكى تر.

### دەروون دروست كييه ؟



گهیشتن به هه نسه نگاندنیکی دروست بو ژیانی دهروونی ، پیویستی به ناشنا بوونه به په فتاری تاك و کهسایه تی و ههموو دیارده کانی فیکری و سوزی کهسه که ، نهوه ی پوون و ناشکرایه ههندی له دیارده هه نهوی پوون و ناشکرایه ههندی له دیارده هه نه خوونیه کان به ناسانی هه ستی پی ده کریت ، به لام دیارده فیکریه ورده کان ده که ویته ناو بازنه ی نه زموونی تاکه که خوی و به زه حمه ت بازنه ی نه زموونی تاکه که خوی و به زه حمه ت کاتیک بریار بده ین ، کین نه وانه ی ده رووون دروستن و کین نه خوشه کان!

به لام له گهل ئهوهش دا ده توانین نیشانه کانی ده روون دروست بخه ینه روو به م خالانه ی خواره وه: -

۱- پێگهیشتنی ههڵچوونی ( النچج الانفعالی ) :واته تاك توانای خوٚكوّنتروٚلكرددنی ههبیّت له ههرهس هیّنان و ههبیّت له و بارودوّخهی كه دهبیّته هوّی ههلچوونی و دوور بیّت له ههرهس هیّنان و گرژی و ههلسوكهوتی مندالانه بروای به خودی خوّی ههبیّت و واقیعیانه بیر بكاتهوه و واته وون نهبیّت له جیهانی خهو و خهیال .

۲- تاك ههست به دلنیایی و كامهرانی بكات و تهم و مژی دله راوكی و گرژی و ترس
 ونیگهرانی چوارده وری نهگریت و ژیانی لی تال نه كردبی .

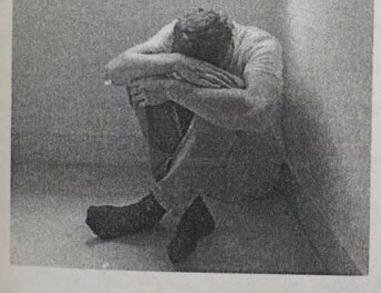
۳- تاك توانای به رهه م هينانی له یه كيك له بواره كانی ژیاندا هه بيت ، له ته ك توانا و
 چه زو ئاره زوو و ليها تووییدا بگونجيت .

3- سهر به خوبیت و پشت به خوی ببه ستیت و ناسنامه و که سایه تی تایبه تی هه بیت و هاوسه نگیه ک دروست بکات له نیوان پالنه ره و پیداویستییه جیا جیا کانیدا و کیشه و ململانی و کیشه ده روونیه کان به ریگه یه کی گونجاو چاره سه ربکات .

#### دەروون نەخۇش كېيە ؟

كۆمەلىّك دىاردەو ونىشانە ھەن لە پىگەيەوە مرۆشى نەخۆش دەستنىشان دەكرىّت ، لە وانە ( ھەست كردن بە گوناح و كەمى و تاوان و دەمارگىرى و نەخۆشى و گرژى ودلّه پاوكى و خەمۆكى ... ھىد)

سے پیگا ههیے بۆ دەستنیشانکردنی نهخوشی دهروونی



، به که م ره فتاری مروّق خوّی و دووهم ده ربرینی که سه که و هه ستکردنی به نه خوّشیه که ی و سیّیه م ده رکه و تنی دیارده ی نه خوّشیه که له سه رکه سه که .

## ململانیی دهروونی و جورهکانی.

مهبهست له ململاننی دهروونی ئه و حاله ته یه کاتی مرفرهٔ ده که ویته نیوان دوو پالنه ر یان دوو پیداویست یان دوو گرفت ، ناتوانیت به ئاسایی بریار بدات و یه کیکیان مهلبریریت ، تا ئه و کاته ی یه کیکیان ههلده بریریت وبریاری خوی ده دات مرفره که تووشی ململانیی ده روونی و له باریکی ده روونی ئالوز ده بیت .

سى جۆرى سەرەكى لە ململانىكى دەروونى ھەيە ، ئەوانىش :

۱- ( ململاننی / چوونه پیش -چوونه پیش ) ( إقدام - إقدام ) : کاتی مروّهٔ دوو پیداویستی ، یان دوو پالنه ری خوشی ده بیّت و گرنگیان وه ك یه کن و ناتوانیّت بریار بدات کامیان هه لبرژیریّت بو نمونه ( کرینی ئوتوموبیل یان سه فه ر بو ده ره وه ی وولات ) کاتی بریار ده دات و لایه نیک هه لده برژیریّت ، هه ستیکی وای لا دروست ده بیّت که وا لایه نه کی تر باشتربو و بو هه لبرژاردن ! .

۲- (ململانیی / پاشه کشه - پاشه کشه) ( إحجام - إحجام): ئهم ململانییه دروست دهبیّت کاتیّك مروّق ده که ویّته نیّوان هیّز ، یا دوو پیداویستی ، هه درووکیان دهبنه ما یه ی ناخوشی ، هه لبرژاردنی هه ریه کیّکیان دهبیّته مایه ی ئازار بو که سه که ، بو نمونه ( دانی پاره له سه رسه رییّچییه ک یا زیندانی کردن ) چاره سه رکدنی ئه م جوّره ململانییه ئاسانتره له جوّری یه که م .

۳- (ململانتی چوونهپیش - پاشه کشه) ( إقدام - إحجام) : ههندی جار مرؤه ده کهوییته نیوان دوو هیز ، یه کیکیان ئیستا به ئازاره ، به لام داهاتووی گرنگ و به سووده و دووه میان ئیستا خوشه به لام له دواییدا ده بیته ما یهی ئازار ، بو نمونه به سووده و دووه میان ئیستا خوشه به لام له همان کات دا فیلمیک یا یاری توپی (قوتابیه ک به بیانی تاقیکردنه و هه بیت به لام له ههمان کات دا فیلمیک یا یاری توپی بی نمایش بکریت له ته له فزیون و ئه ویش حه ز به سه یرکردنی بکات)

## بى ئومىدىي و ھۆكارەكانى :

بی ئومیدیی دوو پیناسه ی هه یه یه کهمیان : حالهٔ تیکی کاتییه له ههست کردن له نائومیدی و ناره حه تی به هوی تیر نه کردنی پالنه ره کانی . دووه میان : حالهٔ تی ریگرتن و راگرتنی پالنه ره .

ئیمهش له ژیانی رۆژانهمان تووشی بی ئومیدی دهبین ، چونکه هیچ ژینگهیه نبیه ههموو حهز وئارهزوهکانمان تیر بکات . بویه دهتوانین بلین زور بارودوخ ههن وا له مروف دهکات تووشی بی ئومیدی بیت له وانه :



- ١- ئەو كارانەي لە مرۆۋ دەكات ھەست بە تاوان بكات .
- ٢- ههمو ئه و شتانه ي وا له مروق ده كات كه رامه ت و ريزي كهم ببيته وه
- ٣- كاتى بارود قخى دەوروبەر واله مرۆ دەكات ھەست بە لاوازى بكات .
- ٤- كاتى مروق دەترسىت له لەدەست دانى ئەو رىزو پايەى بەدەستى ھىناوە ،
- ۵- کاتی مرؤ ههست به نائومیدی ده کات به رامه به ربه خووییک و ناتوانیت وازی لی بهینیت .
  - ٦- كاتنك بەرنوبەرىكى دكتاتۆرى دەبنت.
    - ٧- كاتى بهبي تاوان سزا دهدريت !.
  - ٨- كاتى هەست دەكات ئامانجەكانى بەدەست نايەت .
    - ٩- كاتى دەبىنىت كەسى ناشىاو پاداشت دەكرىت .

## شیواز و میکانیزمه کانی به رگری ده روونی :

کاتیک مروق دووچاری کیشه دهروونی یه کان دهبیته وه ، په نا دهباته بهر میکانیزمی جیا جیا بو کهم کردنه وه ی پاله پهستوی دهروونی و به دهست هینانی ته ندروستی دهروونی ، دووشیوازی به رگری دهروونی هه یه :

به که میان / شیوازه هه ستیه کان دوره میان / شیوازه نه ستیه کان

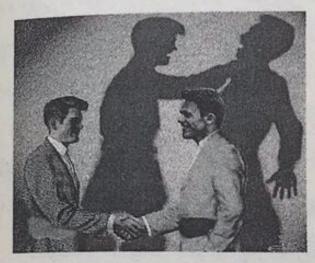
## شيوازه ههستيهكان :

۱- جهخت کردن له سهر کیشهکه : کاتی مروّهٔ دووچاری پالهپهستوّی دهروونی دهبیّته وه ، پهنا دهباته بهر دوزینه وهی شیّوازی گونجاو برّ چارسهرکردنی کیشهکان ، واته بهرانگار بوونه وهی کیشهکه برّ نمونه نه و قوتابیه ی چاوهروانی تاقیکردنه وه ده کات هه ولّی خویّندنی باشی دهدات برّ نه وهی سهرکه و تن به دهست بهینیّت .

۲- دووره پهريزى: وا ريك دهكهويت مرق ناتوانيت بهرهنگارى كيشهكه ببيتهوه ، بهتايبهتى كاتى مهست دهكات قهبارهى كيشهكه له خوى گهورهتره و ناتوانيت مامه له لهگه ليدا بكات ، بو چارهسهر كردنى كيشهكه ، خوى له كيشهكه چارهسهر كردنى كيشهكه ، خوى له كيشهكه دووره پهريز دهگريت ، به ئوميدى ئهوهى

دووره پهرێز دهگرێت ، به ئومیدی دورد کیشه که له خویه وه چاره سهر ببیت ، ئه م شیوازه له مامه له کردنه به شیوازی نیگه تیف ده ژمیردرین بو چاره سه رکردنی کیشه کان .

- ۳- كۆنترۆڭكرنى خود : كاتى مرۆڭ دوچارى كێشەيەكى دەروونى دەبێتەوە ، مەولى
   كۆنترۆلكردنى خودى خۆى دەدات لە پێگاى كۆنترۆلكردنى مەلچوونەكانى .
- ٤- شهرانگيزى : شەرانگيزى وەلامدانەوەيەكى باوە بۆ پالەپەستۆيە دەروونىيەكان



، واته کاتی مروّهٔ دووچاری بارودوّخیّك
یان کیشه یه ک دهبیّته وه ، پهنا دهباته
بهر شهرانگیّزی ، وه ک ههولیّک بوّ
چاره سهرکردنی ، بو نمونه کاتی ناخوشییه ک پووده دات له نیّوان
دووکه س ، ئهگهر ههردوو لا نهگیشتن
به ئهنجام ، ئهوا ناخوشیه که پهره

دهسهنیّت و تووشی شه پر ده بن ، مه رج نبیه شه رانگیّزی به نازاری جه سته یی بینت ، به لکو لایه نی ده روونی ده گریّته وه وه ک سووکایه تی پیکردن .

- ٥- خهيال : واته پهنا بردنی که سه که بۆ زينده خه و بۆ چاره سه ر کردنی کیشه کانی ، بۆ نمونه که سیک توانای نه بیت بچیت بۆ شوینیک ، پهنا ده باته به ر خه یال ، بۆ ئه وه ی خقی له شوینه که بد قریته وه .
- ٣- بى باكى: مرۆف دەگاتە ئەم حالەتە ، كاتى ھەست دەكات ناتوانىت چى تر بەرەنگارى كىشەكەى ببىتەوە بۆ نمونە ئەو قوتابىيەى چەند جار لە تاقىكردنەوە دەرناچىت ، يان ئەو زىندانىيەى ٢٠ سال حوكم دەدرىت .

## شيوازه نهستيهكان:

شیوازه نهستیه کان ئه و شیوازه ده گریته وه که مروّهٔ به رگرییه نهسته کانی به کار ده مینیت بو ده رچوون له حاله تی ناسه قامگیرییه که ی شیوازه کان بریتییه له: -

- ۱- کپ کردن : ئهم شیوازه گرنگترین شیوازه نهستیهکانه ، بریتییه له ههولی کهسهکه بق له بیرچوونه وه ی کیشهکان و ئه و پاله پهستقیانه ی ده بنه ما یه ی ئازار بق کهسهکه .
- ۲- پاساو هینانه وه : واته شیکردنه وه شکسته کانی به هو کاری لوژیکی و عهقلی ، دوزینه وه ی پاساو ، به جو پیک وای ده خاته پوو که وا هو کاری زور هه بووه بو نهم شکسته ، به لام له پاستی دا هو کاره سهره کیه که خوی بووه ، نامانج له پاساو هینانه وه دوو شته ، یه که میان قه ناعه ت پیکردنی خوی و قه ناعه ت هینانی که سانی ده وروبه ر .
- ۳- گۆرپین : واته ههولدانی کهسه که بق دوزینه وه ی کهسیکی تر ، یا بابه تیکی تر بق تیرکردنی ئامانجه کانی یان پژاندنی رق و کینه کان ، ئه و کهسه یان ئه و شته یه دهبیته قوربانی پق و کینه کان ، بق نمونه ئه و منداله ی له لایه ن دایك و باوکی ئازار ده دریّت ، ناتوانیّت به رهنگاری دایك وباوکی ببیّت پهنا دهباته به رئازاردانی برابچووکه کهی .
- ٤- خستنه پال : واته ههولدان بق خستنه پالی پهفتاپیکی ناشیرن که له خودی که ستنه پال : واته ههولدان بق خستنه پالی پهفتاپی خهلك تاوانبار ده کات به که سه که دایه بق که سانی تر ، بق نمونه کاتی که سیفه تانه له خودی لووتبه رزیی و بی متمانه یی و بی باکی ، به لام له راستی ئهم سیفه تانه له خودی که سه که دا هه به ؟

#### نه كونجان:

ئەگەر گونجان بريتى بوو لەو رەفتارەى كە تيايدا مرۆۋ ھەموو يەكە دەروونيەكانى

بهشیوه یه کی پیّك وپییك کار بکات و که سایه تیکی دروستی هه بیّت ، پهیوه ندی له گه ل ژینگهی دهره وه ی پهیوه ندیه کی هاوسه نگ بیّت ، هه ست به ئارامی ده روونی بکات ، ئه وا ده توانین بلیّین نه گونجان له و په فتاره ی که تیایدا

که سه که ناتوانیّت له گه ل خودی خوّی و ده وروبه ری گونجاندن به ده ست بیّنیّت شکست ده هیّنیّت ده میّنیّت له کهم کردنه وه ی شلّه ژانی ده روونی و ناتوانیّت سوود له توانسته کانی وه بگریّت و هه ست به نارامیی ده روونی ناکات .

## نه گونجان و دیارده کانی:

له پیشوو دا باسی هوّکاره کانی نهگونجان کرا له بابهتی بی تومیّدی و ناماژه به و هوّکارانه کرا که دهبیّته بهربهست له بهدهست هیّنانی گونجانی دهروونی وهك بهربهستی ( جهسته یی و کوّمه لاّیه تی و دهروونی ) که دهبیّته هوّی نهوه ی کهسه که نه توانیّت پالهره کانی تیّر بکات .

دەتوانىن دىاردەكانى نەگونجانى دەروونى بەم خالانە بخەينە روو:

- ۱- کهسی نهگونجاو چیّژ له ژیان وهرناگریّت و بهشیّوه یه کی نائاسایی ژیانی بهسهر دهبات.
- ۲- له لایهنی هه لچوونی پینه گهیشتووه ، ئه و خوویسته و ئیره یی به رده وام به که سانی ده وروبه ری ، و له و که سانه یه که به رده وام و هر ده گریت و هیچ نابه خشیت ! .
- ۲- کهسیکی ههستیاره و رهخنه به سوکایهتی پیکردن ده ژمیریت و به شیوه یه کی نابه جی ره فتاره ده کات.
- اله کاتی بوونی کیشه یه کی و کینه کانی به سهر که سانی تر دا ده پیژیت بو نمونه ئه و که سه ی کیشه ی که ل به رپرسی خوی ده بیت ، پق وکینه ی به سه ر خیزانه که ی دا ده ریژیت ! .
- ٥- كەسىكە كارەكانى بەرەرو خراپى دەچىت و تواناى بەخشىنى كەم دەبىت و لە كارەكانى زوو ھەست بە ماندوبوون دەكات.

#### 

به یهکیک له نمونهکانی نهگونجانی مروّق ده ژمیردریّت ، ئه م پهفتاره ش به کیشه یه کی کومه لایه تی گهوره داده نریّت ، له کوّنه و بابه تی خوّکوشتن بوویته جیّگای پرسیار ، بهرده وام ئه م پرسیاره خراوه ته پوو ، بوچی مروّق پهنا ده باته بهر خوّ کوشتن ؟

ئهم پرسیارهش له دیر زهمانهوه ههولی وه لامدانهوهی دراوه ، له لا یه ن ئهو کهسانهی که له بواری کومه لایه تی و پزیشکی دهروونی کارده که ن ، بی گومان ههموو مروقیک چ به گوی بینین بی یان له ریگهی بینین



تاگاداری کرداری خو کوشتن بووه و چهندین پرسیار له ناخی ئه و دروست بووه ، دهریاره ی ئه و پالنه ره ی وای کرد ئه و که سه په نا بباته به رکوتایی پی هینانی ژیانی ، دووریش نیه چهندین بوچون دروست بکات و جوّره ها شیکردنه وه ی بو بدوزیّته وه به لام پیش ئه وه ی بچینه بنچ بنه وانی هو کاره کانی ئه م کاره ، پیویسته چه مکی ئه م وشه یه بزانین بو ئه وه ی به شیوه یه کی زانستی لیّی بدویّین . ( خوّکوشتن ) له لایه نامانه وانیه وه مانای له ناو بردنی خودی مروّقه له زمانی ی بینگلیزی دا له وشهی ( Conden ) که ( لا تینی کوّن ) وه در گیراوه که ئه ویش له هه دردوو وشه ی ( Conden ) که مانای (ده یکوژی ) و ( Sui ) به مانای (خود ) ، له زمانی عه دره بی وشه که مانای (ده یکوژی ) و ( Sui ) به مانای (خود ) ، له زمانی عه دره بی وشه که مانای (ده یکوژی ) و که شه دره به مانای (خود ) ، له زمانی عه دره بی وشه که مانای (دود ) ، له زمانی عه دره بی وشه که مانای (ده یکوژی ) و که دره بی وشه که دره بی و که نامی و که دره بی و که در که در که در که در که دره بی و که دره بی کورن ) در که در که

(الانتحار) له (نحر) داتاشراوه که بهمانای (کوشتن یا سهربرین) دیّت له رامان لهم زاراوانه دهتوانین بگهینه پیّناسهییّك بوّ خوّ کوشتن ، ئهویش (ههموو ئهم کارانه دهگریّتهوه که مروّق راستهوخوّ یا ناراستهوخوّ تیایدا ههولی له ناو بردنی خوّی دهدات).

ئهگەر سەرنج بدەينە كەسايەتى ئەو كەسانەى كە
پەنا دەبەنە بەر خۆ كوشتن ، دەبينين زۆريان دينه
ریّز گۆشەگیران و خووگران له سەر ماددەى سركەر
به تايبەتى ئەوانەى لە خیّزانە لیّكترازەكان
پەروەردەبووينە وهەموو ئەو كەسانەى كە
میٚژوویەكى كۆنیان بەسەربردووە لە گەل خەم
وخەفەت و دلەراوكى ، یان ئەو كەسانەى كە
ناتوانن بەرەنگارى ژیانى تایبەتى خۆیان ببنەوە ،
بۆیە مردن بە دوا چارەسەر دادەنیّن .



ئهم دیارده یه له کومه لگه ی کورده واریدا به ده رنییه و زیاتریش له لای نافره تان باوه به به به راورد له گه ل پیاوان ، به تایبه تی خوسوتاندن ، که نه ویش تاکو ئیستا به کیشه یه کی کومه لایه تی ده ژمیردریت ، ره نگه هو کاره که شی بگه ریته وه بو زالبوونی پیاو و توندونی زیان د ژبه ئافره تان .

### هۆكارەكانى خۆكوشىتن :

ئهگەر سەرنج بدەينه خۆكوشتن ، وەك دياردەيەكى (دەروونى و كۆمەلايەتى ) كۆمەلىك ھۆكارمان دىنته بەرچاو كەپال بە مرۆڭ دەننىت پەنا بباتە بەر لە ناوبردنى خودى خۆى ، دەتوانىن ئەم ھۆكارانە بەم شىروەيەى خوارەوە دابريىۋىن :

#### ۱- هۆكارى دەروونى :-

به شیک له ده روونزانه کان بروایان وایه ، ئه و که سانه ی په نا ده به نه به رخو کوشتن کومه لیک گرفتی ده روونیان ههیه ، بو نمونه (فروید) ده لیت : ئه و که سانه ی په نا ده به نه به به به به به به نه نمونه (الابوونی (الانا العلیا - منی بالا) به شیوه یه کی له پاده به ده روستن ، له ئه نجامی زالبوونی (الانا العلیا - منی بالا) به شیوه یه کی له پاده به ده روسته (الهو - ئه و) که واله مروق ده کات ، هه موو همه نه یه به به به رده وام بوون و دووباره کردنه وی ئه مه هه نه وای لیده کات ن تووشی خه موکی بیت و ناچاری بکات په نا بباته به رخو کوشتن ، بو نه وه ی خوی له گوناهه کانی بشواته وه .

#### ۲- هۆكارى كۆمەلأيەتى:-

بیکومان ئے مسرهادانی دیارده ی خو سهرهکی بو سهرهادانی دیارده ی خو کوشتن ههیه ، چونکه مروّهٔ بوونهوه پیکی کرمه لایه تیه و ههموو هه لسوکه و ته کانی له ئه نجامی کارلیّکردنی له گهل دهورویه ردا ده بیّت . بویه لیکترازانی خیران و نه مانی پهیوه ندیه پوچیه کان له خیران و نه مانی پهیوه ندیه پوچیه کان له



نتوانیاندا ، هۆکاریکه بق ئەرەی مرق هەست به نامقیی بکات و گۆشهگیر بیت ، لەدواییش دا دوور نیه پهنا بباته بهر خق کوشتن ، بق ئەوەی لهم بارودق ئالقزه رزگاری بیت .

#### ٣- هۆكارى ئابوورى :-

زورجار ئیفلاس کردنی ههندی کهس دهبیته هوی خوکوشتیان ، لهمبارهوه زانای هونك کونگی (یاب ) دهلیت : ( ههژاری و نهبوونی و برسیهتی و تیکچوونی

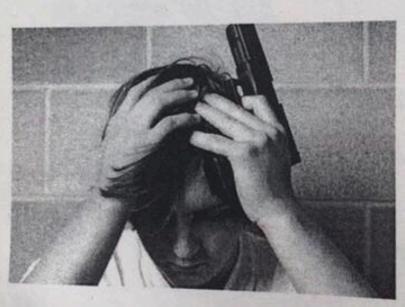
پەيوەندىيە كۆمەلايەتيەكان ھۆكارى گرنگن بۆ بەرز بوونەوەى رۆۋەى خۆ كوشتن بۆچەوانەش راستە ).

3- نەخۆشى درێژخايەن :-

ههندی جار ئهم هۆکاره کاریگه ریکی خراپی له سهر مرؤهٔ دهبیّت و وای لیده کات پهنا بباته بهر خو کوشتن ، بو ئه وه ی له ئازار و خهمو خهفه ت رزگاری بیّت لهم نهخوشیه که ناره حه تی کردوه و وای لی کردوه هیوای له ژیاندا نهمینی .

#### چارەسەر :-

وه کهولدانیک بن دوزینه وه که الانه وه کی دورینه وه کی دوره و کی دوره و کی دوره و کی دورون به سه دوروونی و کی ده دوانین به شیوه یکی زانستی ، ده توانین که دیارده ترسناکه که م



بكەينەوە و چەندىن كەس لە خۆ كوشتن پزگار بكەين :

ا- نه هیشتنی ته نیایی و نامۆیی گۆشه گیری تاك له ناو كۆمه لدا ئه ویش له پیگهی به هیز كردنی په یوه ندییه كۆمه لایه تیه كان .

۲- دهستنیشانکردنی ئه و کهسانهی نیازی خوّکوشتنیان هه یه له ریّگهی زانینی نیشانه کانی ئه م دیارده یه و هه ولی چاره سه رکردنی .

نیشانه کانی ئه م دیارده یه و هه ولی چاره سه رکردنی .

۳- ئاگادار کردنهوهی کهسانی چواردهوری کهسهکه ، بق ئهوهی له نزیکهوه تیبینی گرفته کانی بن .

- پاد کردنی زانیاری خه لك که خۆكوشتن حالهتیکی ژیری نیه ، به لكو
   دیارده یه کی کومه لایه تیه .
- ۵- به میز کردن و بلاوکردنه وه ی باوه پ به خو بوون له لای تاکه کان ، به تایبه تی
   ئه وانه ی هه ست به بی توانایی ده که ن .
- ۲- پیویسته بزاندریّت ئهوه ی جاریّك ههولّی خو كوشتن دهدات ، ئهگهری دووباره بوونه وه ی زوره ، بویه پیویسته چاودیری بكریّت .
- ۷- دەبيّت ئەو كەسانە رينمايى بكەين كە ھەولى خۆكوشتن دەدەن ، و بۆيان پوون بكريّتەوە خۆ كوشتن چارەسەريّكى دروست نيه بۆ زال بوون بەسەر كيشەكاندا .

# بهشى يسازدههم

## ئامانچەكانىئەم بەشە

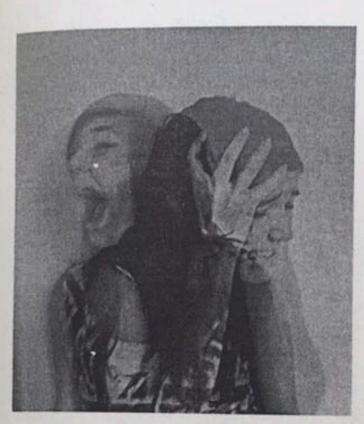
لهم بهشه دا پیشبینی ده کریّت خویّنه ر ئه م زانیاریانه به ده ست بیّنیّت .

- پیناسهی نهخوشیه دهروونیهکان
- خستنه پووی هۆکاره کانی تووش
   بوون به نه خوشی ده روونی
- ئاشنا بوون به چهند نه خۆشىهكى
   دەروونى .



#### نەخۆشىيە دەروونيەكان:

مرۆش ئەگەرى تووش بوونى بە نە
خۆشيە دەروونيەكان ھەيە ، وەك
ھەموو نەخۆشىيەكى تروپيويسىتى بە
چارەسەر ھەيە ، بەلام لە كۆمەلگەى
ئىيمەدا ئەو كەسەى دووچارى نە
خۆشى دەروونى دەبىت ، دەبىت
مايەى شەرمەزارى بۆ خۆى و
خىزانەكەى ، وەك كەسىيكى تاوانبار
سەير دەكرىت ، بۆيە خىزانەكەى
ھەولى شاردنەوەى نەخۆشىيەكەى لە



خه لك دهدهن ، هۆكارى ئەم رەفتارە دەگەرىختەرە بى بوونى چەند بى چوونىكى ھەلە دەربارەى نەخىقشى دەروونى ، لەم بى چوونانەش :-

۱- تووشبوون به نهخوشی دهروونی هوکاری جنوکهیه! .

۲- نهخوشی دهروونی چاکبوونهوهی نبیه .

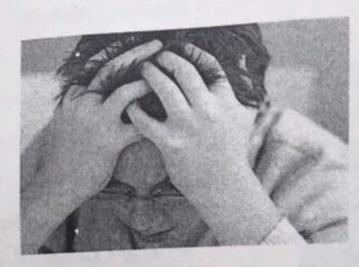
٣- نهخوشي دهرووني واته شيتي .

٤- بۆماوه بەرپرسيارە لە نەخۆشى دەروونى .

پيناسهى نەخۆشى دەروونى .

شله ژانیکی کرداریه له کهسایه تی مروّهٔ به نیشانه ی جهسته یی و ده روونی جیاواد ده رده که ویّیت وه ك (دلّه راوکی و وهسواس فوّبیا) و دروست بوونی گومان له ده وروبه ری به بی هیچ به لگهیه ك.

مهندی جار نهخوش بهناچاری دووچاری دووباره کردنهوهی مهندی کردار دهبیّت بی ئهوهی بتوانیّت خوّی کونتروّل بکات ، مهندی جار بهشیّك له جهستهی پهکی دهکهویّت له کارکردن ، کردهوهکانی تووش بوو



بەنەخۆشى دەروونى بۆ چارەسەر كردنى گرفتە دەروونيەكانى بە ھەولدانىكى نادروست دەژمىردىيت .

#### هۆكارەكانى پەيدا بوونى نەخۆشى دەروونى ؟ :

#### أ- هۆكارى رى خۆشكەر :

واته ئەو ھۆكارانەى تووش بوونى كەسەكە بە نەخۆشى دەروونى ئاسان دەكات ، لەو ھۆكارانە :

١- بۆماوه.

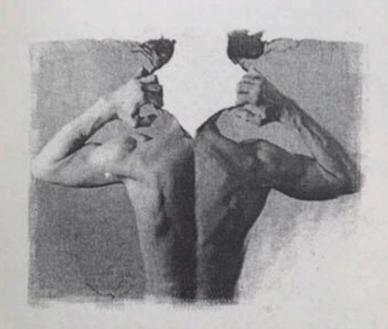
٢- شاره زاييه كانى منداليى.

#### أ- ھۆكارى بەھيز كەر :

ئه و شاره زاییانه ده گریدته و که که سه که وه ری ده گریدت له نیوان مندالی و گه و شاره زاییانه ده گریدته و ه که که سه که وه ری ده گریدی کردووه ، مامه له که ورده یی بر نمونه بارود و خه کان که دوچاری بی نومیدیی کردووه ، مامه له که ورده یی بر نمونه بارود و خواب له گه لی ، شکست هینانی له ژبانی وه له سه رنه که و تن نه دراب له گه لی ، شکست هینانی له ژبانی وه له سه رنه که و تن نه دراب له گه لی ، شکست هینانی له ژبانی وه له سه رنه که و تن نه دراب له گه لی ، شکست هینانی له ژبانی وه له سه رنه که و تن نه دراب له گه لی ، شکست هینانی له ژبانی وه له سه رنه که و تن نه دراب له گه لی ، شکست هینانی له ژبانی و ه له سه رنه که و تن نه دراب له گه لی ، شکست هینانی له ژبانی و ه له سه رنه که و تن نه دراب له گه لی ، شکست هینانی له ژبانی و ه له سه رنه که و تن نه دراب له گه لی ، شکست هینانی له ژبانی و ه له سه رنه که و تن نه دراب له گه لی ، شکست هینانی له ژبانی و ه له سه رنه که و تن نه در به دراب له گه لی ، شکست هینانی له ژبانی و ه له سه رنه که و تن نه دراب له گه لی ، شکست هینانی له ژبانی و ه له سه رنه که و تن نه دراب له گه لی ، شکست هینانی له ژبانی و ه از این میان این می دراب له گه لی ، شکست هینانی له ژبانی و ه از این در این این می در این این می در این این می در این می در این می در این می در این این می در این می در

#### ب- هۆكارى راستەو خۆ:

ئهم هۆكاره دېيته هۆى دەركەوتنى نەخۆشىيەكە ، واته ( ئەو پوشەيە يە كە پشتى كەسەكە دەشكىنىنىت ) ئەم هۆكارە زۆر خىلرا كارىگەرى دەردەكەويىت ، بۆيە

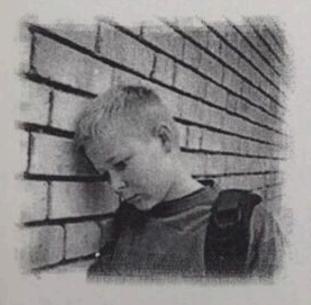


زور کهس به هه له وای تیده گهن که وا ئه م هوکاره به ته نها هــوکاری دروست بوونی حاله ته که یه ، زور نمونه هه ن بو نه م حاله تانه ، له وانه :-

( خۆسوتاندنى قوتابى كاتى له تاقىكردنەوە دەر نەچىت )

(شنیت بوونی کهسنیك ، كاتی له مامه لهیه ک دووچاری زهرهر دهبیت )

(خۆكوشتنى قوتابيەك كاتى نمرەكانى لە ئاستى ئاواتەكانى بىت ) (خۆكوشتنى ئافرەتىك كاتى پىاوەكەى قسەى ناشىرنىيى پى دەلىت )



ئەوەى شايەنى باسە ھۆكارە راستەو خۆكان بە تەنھا رۆڭى نىيە لە دروست بوونى نەخۆشى دەروونى يان روودانى حالەتەكە ، واتە ئەگەر كەسەكە لە پىشتر ئامادەنەكرابىت ھۆكارە كانى تىر كارىگەرى بەم شىوەيە نابىت لە سەر كەسلەكە ، واتە ھۆكارى رى خۆشكەر و بەھىزكەر بەيەكەوە ، كارىگەرى گرنگيان ھەيە لە سەر كەسلەكە .

## جۆرەكانى نەخۆشى دەروونى :

نهخوشییه دهروونیه کان به شیوه یه کی گشتی بو دوو به شدابه شده کرین:

ا- سایکوسس ( ژهانی ) ب- نیوروسس ( عصابی )

بو نهوه ی جیاوازی له نیوان نهم دوو جوره دا بکه ین ، به م شیوه ی خواره وه دهیانخه ینه پوو:

خشتهی ژماره - ۸ - جیاوازی نیوان نهخوشی ( ذهانی و عصابی )

نێۏٚڔۅٚڛڛ (عصابی)	سایکۆسس ( ذهاني )	j
کهسهکه دان به نهخوشی دادهنیّت و بهدوای چارهسهر دا دهگهریّت .	کهسهکه دان به نهخوشییهکهی دانانیّت ، رازی نابیّت به نهخوّش ناو ببریّت	1
گرفت له قسه کانی دانییه ، له ناوه روّکی قسه کانی ده گهین	ههست به شیواوی قسه کانی ده کریت ، ناوه روّکی قسه کان پوون نیه	۲
چارهسهری له رینگهی ئاخاوتن و چارهسهری دهروونی دهبیت	چارهسهری له رێگهی دهرمان دهبێت له روّربهی حالهتهکان	٢
زۆربەى كات نەخۆشەكە رووداوەكانى دۆربەي كات دۆشەكە رووداوەكانى دۆربەي	زرق جار دوای چاکبوونه وهی ، پووداوه کانی بیر نامینیت	٤
نەخۆش تووشى ھەلوەسە ئابىت	نەخۆش تووشى حالەتى ھەلوەسە دەبيت	0

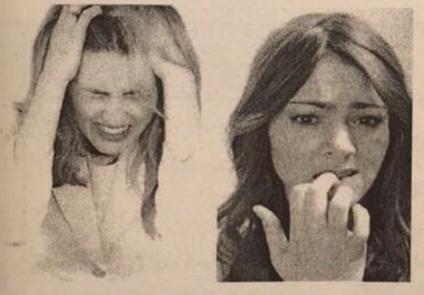
#### جۆرەكانى نەخۆشى دەروونى:

له بهشی پیشوو باسکرا نهخوشییه دهروونیه کان بهشیوه یه کی گشتی دهبنه دوو بهش نهخوشی سایکوسس ( عصابی ) و نهخوشی نیوروسس ( ذهانی )

## چەند نمونەيەك ئە نەخۇشىيە عصابيەكان:

#### دله راوكي:

خەلك وشەى دله راوكى بەكار دەھينىن بى حالىهتەكانى ھەستكردن بەدلەراوكى و



وترس توقین ، بیکومان هه موومان هه موومان به دله پاوکی کردووه ، له گه ل شهوه ی دله پاوکی به حاله تیکی دله پاوکی به حاله تیکی نیگه تیف ده ژمیردریت ، به لام بوونی دله پاوکی پیویسته بو

وروژاندنی کهسه که بق ئه وه ی هه ولّی به رده وام بدات بق سه رکه و تن له کاره کانی ، زقد حاله ت هه ن مرق قتیدا دووچاری دله پاوکی دبیته وه ، بق نمونه :-

- ۱- قوتابی زانکق پیشچوونی بو ژووری تاقیکردنهوه بهتایبهتی کاتیك به باش
   خقی ئاماده نه کردبیت .
- ۲- ئەوكەسانەى لە بوارى ئابوورى كاردەكەن ، لە كاتى دروست بوونى قەيرانە
   ئابووريەكان .
  - ٣- سەركىدە پىش جەنگ.

## يناسهى دنه راوكي:

( حاله تى شله ژانى دەروونى گشتيه له ئەنجامى ململانيّى پالنەرانه كان و هەولدانى تاك بۆ گونجاندن ))

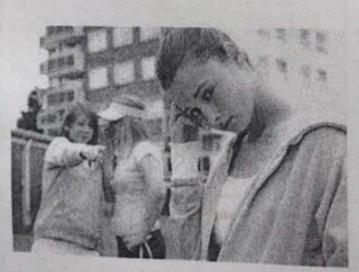
يان:

(( حالهٔ تنکی هه لچوونیه له ئه نجامی ترسان له شتیکی نادیار سهر هه لده دات ، جوریّك له نا ئارامی ده روونی دروست ده کات ))

ئهم جۆره دله پاوكنيه له دهرئه نجامى ترسان له هۆكارنكى دهرهكى سهرهه لاهدات ، وهك ترسان له مردنى كهسنكى خۆشهويست ، يان ترسان له لهدهست دانى سهرمايه و پاره ، يان ترسانى دايك له ون بوونى منداله كهى .

## ۲- دله راوكيى ناوهكى ئاسايى :

نهم جۆره دله پاوكنيه له دهرئه نجامى ترسان له هۆكاريكى ناوهوه دروست دهبيت، چونكه مروّق تهنها ترسى له نهخوشى و لهدهستدانى كارهكانى نييه، بهلكو ترسى له ويژدانىي خوشى دهبيت، بهتايبهتى كاتى خوشى دهبيت، بهتايبهتى كاتى



دهيهويت كاريكى نا ئاكارى يان خراپ بكات .

زانای دهروونــزان ( فــرۆید ) ئاماژهی بــهم جۆره دلهٔ پاوکنیه کردوه و ناوی نا ( دلهٔ پاوکنیه کردوه و ناوی نا ( دلهٔ پاوکنی ی ئاکاری ) ئهویش پنی وایه ئــهم جـــۆره دلـــه پاوکنیه له ده رئه نجامی ( گرنی ئۆدیب ) دروست ده بنت .

## ٣- دله راوكيى دهمارى (القلق العصابي):

هۆكارى ئەم جۆرە دلەپاوكىيە ترسىكى شاراوەيە ، هۆيەكەى لە نەستى مرۆۋ دەبىت و كەسەكە لە حالەتى ترسدا دەبىت بەلام نازانرىت هۆكارى ترسەكەى چىيە ، لەبەر ئەوەى سەرچاوەى دلەپاوكىيەكە ناديارە ، كەسەكە بەردەوام ھەست بە نائارامى دەكات و لە ھەموو شتەكانى دەوروبەرى چاوەروانى شىتى خراپ دەكات .

جیاوازی له نیوان دله راوکی و ترس : چهند جیاوازی له نیوان ترس و دله راوکی مهیه به م خشته یه ده یخه ینه روو :

خشتهی ژماره - ۹ -جیاوازی نیوان ترس و دله پاوکی

دڵ؎ڕاۅڮێ	تــرس
سەرچاوەى مەترسىيەكە ئاشكرانىيە .	سەرچاوەى مەترسىيەكە پوون ئاشكرايە .
پهیوهندی نیوان سهرچاوهی ههرهشه و ترسهکه ناتوانریت بدوزریتهوه	ده توانریّت پهیوه ندی له نیّوان سه رچاوه ی هه پهشه و ترسه که بدورریّته وه .
دله ڕاوکێ بێ کاتێکی درێڙ خايهنه	ترس بق کاتیکی کورت دهبیت وپهیوهسته به هقکاری ترسهکه .
بەرىلاۋە .	له سنووريكى دياريكراو كۆ دەبيتهوه .
بهرده وام دهبيّت .	نامینیت به نهمانی سهرچاوهی ترسهکه .
رهگ و سهرچاوه <i>ی</i> نا دیاره .	رهگ و سهرچاوه ی دیاره .

## هۆكارەكانى دلەراوكى:

هۆكارەكانى دللەراوكى بريتيه له :

- ۱- ئامادهباشی بۆ ماوهیی : واته ئهگهر یه کیک له ئهندامانی خیزان ، حالهتی دله پاوکیکی ههبیت ، ئهگهری تووشبوونی ئهندامانی خیزانه کهی زیاتر دهبیت ، ئهگهری یه هیلکه ( جمك ) یه کیکیان تووشی حالهتی دله پاوکی بیت ئهگهری تووشبوونی ئهوه کهی تریان به پیژهی ( ۰۰٪ ) دهبیت .
- ۲- ئامادهباشی دهروونیی : واته ههست کردن به هه پهشهی ناوه کی ودهره کی له
   ژینگهی دهرهوه .
  - ٣- بارود وخي پاله په ستوى ژيان : پاله په ستوى كلتوورى و ژينگه يى وشارستانى .
    - ٤- جياوازي له نيوان خودي واقعى وخودي نمونهيي .
    - ٥- ئەزموونى سۆزى ناخۇش ( ھىدمەى دەروونى و پەروەردەيى ، ئابوورى )

## لايەنەكانى دڭەراوكى :

دله راوكي سي لايهني ههيه :

#### يهكهم // لايهني مهعريفي :

بیرکردنه وه ی که سه کان ده که و پته ژیر کاریگه ری ریزه ی دله راوکی ، نه و که سانه ی بیرکردنه و ه ی که سه کان ده که و پته ژیر کاریگه ری دله راوکییان زورتر ده بیت و ناتوانن بیروکه ی ناخوش زاله له سه ریان ، ریژه ی دله راوکییان زورتر ده بیت و ناتوانن کونترولی پروسه عه قلیه کان بکه ن

#### دووهم // لايهني رهفتاريي:

ئهم نیشانه به زفر شیّوازی هه به وه که دوورکه و تنه وه که در دوورکه و تنه و که ده که ده دات به ههموو شیّوه به خوّی له مهموو شیّوه به خوّی له پیشکه شکردنی بابه ته که ده ربازبکات کاتی داوای لیّده رکیّت بابه تیک



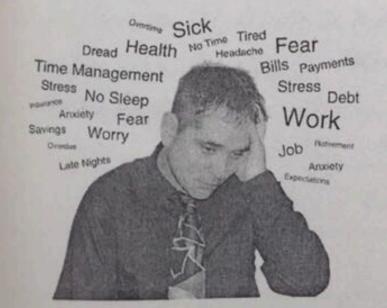
پیشکهش بکات ، وه چهندین پاساوی جیاجیا دهدوری تهوه بو نهوهی نهم کاره نهکات .

#### سي يهم // لايهني جهستهيي :

بریتییه له وه لامدانه وه ی فسیولوژی و بایولوژی و له سهر که سه که ده رده که ویت وه ک ( ته نگه نه فه سیی ، وشک بوونه وه ی دهم ، سربوون ، زیاد بوونی پالپه ستوی خوین ، بوورانه وه ، وعه رمق پرژاندن ، خرابی پروسه ی هه رس کردن .

#### خــهمــۆكــى:

خهم حالاه تیکی ئاساییه له مروّ دا بهدی ده کریّ ، رووداوه کانی ژیان وامان لی ده کات خهم بخوین له زور شت ، وه ک کوچکردنی خوشه ویستیک ، یان سه فه رکردنی ، یان له دهستدانی پوست و پیگهیه کی

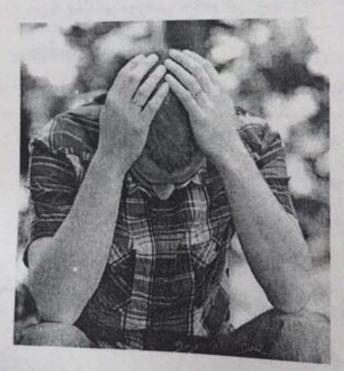


بهرز . له گهل ئهوهی ئهم هۆکارانه کاریگهرییان له سهرمان دهبیّت ، به لام دوای تیپهرپوونی کات کاریگهری کهم دهبیّته وه و نامیّنیّت.

به لام کاتی باسی خهمو کی ده کریت ، بارودو خه که ده گوریت ، چونکه مروقی تووشبوو به نه خوشی خهمو کی ، تام و چیژ له ژیان وه رناگریت ، به رده وام هه ست به ته نیایی ده کات و ناتوانیت له گه ل خوشیه کانی ژیان بگونجیت ، ره تی هه موو هاوکاریه کانی ده وروبه ری ده کات ، به رده وام چاوی به گریان ده بینین به لام ئه مگریانی خهمو که م ناکاته وه ، به رده وام بیر له پوود او ه ناخوشه کانی ژیانی ده کاته وه ، چالاکی نامینیت ، ئاستی به رده وام له نزم بوون دا ده بیت ، وه ره شبینانه سه یری دونیا ده کات .

#### ھۆكارەكانى خەمۆكى :

زور گرنگه بق ئهو کهسانهی پهیوهندییان له گهل ئهم جوّره نهخوشانه دا ههیه هوّکارهکانی ئهم نهخوشییه بزانن ، بق ئهوهی له سهرهتای دهستپیّکردنی نهخوشییهکه ههولی چارهسهری بق بدهن:



ا- پوداوه ناخوشه کان : بی گومان له کاتی ههر پوداویکی ناخوش ، مروّهٔ دووچاری خهم ده بینته وه ، به لام خهم ده بینته وه ، به لام خهم ده بینته وه ، به لام خهم ده بینته وه به لام له گهل رویشتنی کات خهمه که کهم ده بینته وه به لام له گهل رویشتنی کات خهمه که که که سه که له گهل دریژه ده کیشیت تا وای لی ده کات تووشی هه ندی جار خهمه که که سه که له گهل دریژه ده کیشیت تا وای لی ده کات خوشی

نەخۇشى خەمۆكى بىت .

۲- دوای مندال بوون : له ناو ده ئافره یه یافره یه نافره یه دوای مندال بوونی تووشی حاله تی خهموکی دهبیت ، دیارده کانی خهم خواردن بهرده وام گریان ، تیکچوونی خهو ، پق هه لسانی له منداله که ی و گرنگی پینه دانی و خو به که م زانین .

- ۳- نهخوشییهجهستهییهکان: زور جار نهخوشییه دریژخایهن و ترسناکهکان وا له مروّق دهکات تووشی خهموکی بیّت وهك نهخوشی دل و شهکره و شیرپهنجه و سیل و یهك کهوتن.
- 3- کهسایه تی نهخوش پیش تووشبونی به نهخوشی : پیکهاته ی کهسایه تی مروّق کاریگه ری هه یه له سهر راده ی تووشبونی به نهخوشی خهموکی ، راسته ههموو مروّقین یه گهری تووشبوونی به نهخوشی خهموکی هه یه ، به لام ههندی مروّق یه گهری تووشبونیان زیاتره ، ئهوه ش له دهر ئه نجامی شیوازی ژیانی رابردوویان دهبیت .
- ٥- تێؼچوونی کیمیای مێشك : ئەویش له دەرئەنجامی تێکچوونی رژێنهرهکانن که له کۆئەندامی دەماری مرۆڅ روودەدات ، لهم حالهتانه پهنا دەبردرێته بهر دەرمان بۆ چارەسەركردنی نهخۆشىيهكه.

بق زیاتر پوونکرنه وه ی هوکاره کان ده توانین ئه م نه خشه یه بخه ینه روو :-

بندما دورووسوري مسكى

- ډووداوی دهرووني
- رووداوى كۆمىلايىتى
- هۆكارى ھەلنچوونى و كىسى
- بارودۇخى ناخۇش درىتۇخايدن

- توانای خو گونجاندن

- كەسايەتى خۆراگر .

- پالپشتی و کاریگهری کۆمهلایهتی و خیزانی

- لاوازى تواناى بۇ خۇگونجاندن .

- كەسايەتى لاواز .

- له دەست دانى پالپشتى وكاريگەرى كۆمەلايەتى و خيرانى

> سهیرکردنی خود به شیّوهیهکی نیّگهنتیف و رهشبینانه

دەربازبوونى له قەيران و روونەدانى خەمۆكى

- مندال بوون .

- نەخۇشى جەستەيى

- دەرمان

گۆرانكارى له كيمياى ميشك

تووشبوون به نەخۆشى خەمۆكى

نه خشه ی ژماره - ۲۱ - مۆكاره كانی تووشبون به نه خوشی ده روونی

#### جورەكانى خەمۆكى:

خەمۆكى بە پىيى ھۆكارەكانى و سەرچاوەى نەخۆشىيەكە بۆ چەند جۆرىك دابەش:

۱ خهموکی دهرهکی : ناوه کهی ئاماژه به وه ده کات ئه م نه خوشییه له ده رئه نجامی موکاریکی ده ره کی سهر مه لده دات ، گرفته کانی ژیان و کوچ کردنی که سیکی نزیك و..... متد .

۲ - خەمۆكى ناوەكى: لىرەدا نەخۆشىيەكە لە بەر چەند مۆكارىكى ناوەوە سەر مەلدەدات، كاتى سەيرى بارودۆخى كەسەكە دەكرىت لە لايەنى دەرەكى، مىچ پاساوىك نادۆزرىتەوە بۆ تووشبوون بە نەخۆشىيەكە.

دابهشكردنى ترهه يه بق نه خوشى خهموكى ئهويش :

۱- خەمۆكى سەرەكى : ئەم نەخۆشىيەيە لە دەرئەنجامى نەخۆشى تر پوونادات .

۲- خەمۆكى لاوەكى :ئەم نەخۆشىيەيە لە دەرئەنجامى نەخۆشى جەستەيى و
 بەكارھينانى دەرمان پوودەدات .

### چارەسەركردنى خەمۆكى:

به شيوه يه كى گشتى سى جۆر له چارەسەر ھەيە بۆ نەخۆشى خەمۆكى له وانه:-

۱- چارهسه ربه گفتوگنی .

۲- چارهسه ر به دهرمان .

۳- چارهسه ربه ( هیدمهی کارهبایی )

#### وهسواسي :

ده توانین پیناسه ی وه سواسی بکه ین به ( نه و بیر قرکانه ی که له هزری که س دووباره ده بینه و ناتوانیت کونتر قرلی بکات ، و ده بینه مایه ی ناره حه تی بوی ، چونکه حاله تی به رده وامی تیدایه ) . به شیوه یه کی گشتی دوو جور له نه خوشی وه سواسی هه یه :

۱- جۆرى يەكەم ( بىرى وەسواسى ) : ئەويش لەوحالەتانە دەبنىت ، كاتنىك نەخۆشەكە نەتواننىت ئەوبىرۆكانەى دەنىتە ناو مىشكى لاى ببات ، ويستى كەسەكە لە سەرى دا زال نابنىت ، بەلكو بە پىچەوانەوە بىرۆكەكە بە سەر كەسەكە دا زال دەبنىت !

( بۆ نمونه كاتىك مرۆڭ بىرى كفركردن ، يان بىرى كردارى خراپ دىته مىشكى و دووباره دەبىتەوه و كەسەكە ئاتوانىت خۆى لى رزگار بكات ..... مىد ) .

۲- جۆرى دووهم كردارى (قهرى) : ئەويش لەوحالەتانە دەبيّت كاتيّك نەخۆشەكە بەردەوام كرداريّك دووبارە دەكاتەوە ، لەگەل ئەوەش بە كاريّكى نا مەنتقى (نالۆژيّكى) دەزانى ، بەلام ناتوانيّت كۆنترۆلى خۆى بكات .

( بۆ نمونه كاتتك مرۆڭ له ريكا له سهر خهت ده روات ، يان كاتتك له سهر شهقام ئۆتۆمۆبتلهكان ده ژميريت .... هند )

ئه وه شایه نی باسه ، که سی تووش بوو به نه خوشی و هسواسی درك به نا به جنبی بیرو کرده و ه کانی ده کات ، به لام ناتوانیت لیّی پزگار بیّت .

تیبینی کراوه نهخوشی وهسواسی له لایهنی کهسی ئاییندار دهبینریت و نهو کهسانهی له شوینیک کار دهکهن پیویستی به وردبینی ههیه بو نمونه بانقهکان .

#### جۆرەكانى بىرى وەسواسى:

بیری وهسواسی زوّر جوّری ههیه ، به لام ئه و بیرانه ی له ناوچه ی روزهه لاتی ناوه راست باوه بریتییه له :

- ۱ بیری و هسواسی ئایینی ، کاتی مروّق پرسیار له بوونی خودا ده کات ، یا
   بی ئه ده بیبی به رامبه ربه خودا بکات .
  - ۲- بیری وهسواسی پهیوهست به پیسبوون .
  - ٣- بيرى وهسواسى پەيوەست بە تووشبوون بە نەخۆشى .
    - ٤- بيرى وهسواسى پەيوەست بە ريكخستنى شتەكان .
      - ٥- بيرى وهسواسى پەيوەست بە شەرانگيزى .

ديارترين حالهتى وهسواسى ئەو حالهتانەيە كە پەيوەستە بە (پيس بوون)،



بۆ نمونه كاتۆك كەسەكە ھەست دەكات بە شتۆك پىس بووه ، دەبىنىن بەردەوام دەسىتى دەشوات ، تا پاك بۆتەوه ، ئەگەر دەسىتكارى شتۆكى پاكىش بكات دەسىتى دەشواتەوه.

توشبوون به نهخوشی وهسواسی ههولدانی نهخوشه بو ( دلنیابوون له ئارامی و پاریزگاری له خود ) بویه بهردهوام ههولی دلنیا بوون دهدات له ههر کرداریک دهیکات ، لهگهان ئهوهی ئهم دلنیانهبوونه لای ههموو کهس ههیه ، بهلام لای نهخوشی وهسواسی پیژهکهی زور زیاتره!

#### مؤكارهكاني وهسواسي :

به وردى نازانريّت هۆكارەكانى وەسواسى چىيە ، بەلام ھەندى بۆچۈۈن ھەيە ھۆيەكانى دەگەريّنيّتەوە بۆ چەند ھۆكاريّك لەوانە :

١-تووشبووني كهسهكه به دله راوكي .

۲-كێشه كۆمەلأيەتيەكانى رابردووى كەسەكە كاتى بى چارەسەر دەمێنێتەوه . ۲-كەسايەتى كەسەكە .

٤-له ههندى حالهت تووشبوون به رووداويك ، كاريگهرى له سهر ميشك ههبيت ، دهبيت هۆى تووشبوون به نهخوشى وهسواسى .

### چارەسەرى ئەخۇشى وەسواسى:

سەركەوتوو ترين چارەسەر بۆ نەخۆشى وەسواسى چارەسەرى رەفتارىيە بەتايبەتى لە گەل كردارە وەسواسىيەكان ، ئەم شىوازەش لە چارەسەركردن ( پزىشك و نەخۆش

) ههردووکیان هاوکاری یه کتر ده کهن بۆ زال بوون له سهر حاله ته که ، بۆ نمونه پزیشك نه خۆشه که له بارد و خیکی وسواسی داده نیت و ناهیلیت کاره که دووباره بکاته وه ، ئه ویش له پیگهی پاسپاردنی به کاری تر ، پاش

ماوه به ك نه خوش هه ست ده كات دووباره نه كردنه وه ي حاله ته كه هيچ دهر ئه نجاميكى خرابى لى ناكه ويته وه! ، له ده رئه نجام هه ست به ئارامى ده كات . هه ندى جاريش پزيشك په نا ده باته به ر به كارهينانى ده رمان بق چارسه ر كردنى نه خوشه كار

ئەوەى شايەنى باسە ، باشترە كەستكى نەخۆشەكە لە پرۆگرامى چارەسەرى نەخۆشەكە بەشداربىت ، بۆ ئەوەى لە دوايى دا ھاوكارى نەخۆشەكەبىت ، ژيانى ئاسايى بەسەر ببات.

#### شيزۆفرىنيا:

پسپۆپان له بواری نهخوشیه دهروونیهکان ، سهیسری نهخوشسی شیرزوفسرینیا وه ک کومه لیک نهخوشی که دووچساری مسروق دهبیّتهوه نه که یه یه نهخوشی ، بو نمونه کاتی باسی که سیک دهکهین و ده لیّن تووشی نهخوشی سییهکان بووه ، ناماژه به وه ده کهین که زور له



نهخوشىيەكان لە سىيەكانى كۆ دەبنەرە ، ھەمرويان بەيەكەرە نەخۇشى سىيەكان پىك دىنن، بۆيە كاتى باسى نەخۇشى شىزۆفرىنيا دەكرىت ، ئامارە بۆ كۆمەلىك لە نەخۇشى دەكرىت .

وه پیّویسته بزانین ، نهخوّشی شیزوّفرینیا مانای لیّکترازانی کهسایهتی ( تفکك الشخصیه ) نبیه ، ههر وهك باوه له ناو خه لك ، یا ( ازدواج الشخصیه ) به لکو شیزوّفرینیا بریتییه له ( جیابوونهوهی کهسه که له ژیانی راسته قینه ی خوّی ) ، واته جیهانیّکی تایبهت به خوّی دروست ده کات و تیّیدا ده ژیّت و ناتوانیّت گونجانیّك دروست بکات له نیّوان ژیانی واقعی و ژیانی خهیالی خوّی ، واته ناتوانیّت خهیالیّ له واقع جیا بکاته وه .

تووش بوو به نه خوشى شيز قفرينيا ناتوانيت ئهم لايهنانه جيا بكاتهوه :

راستى / خەيال - من / من نييمه

له حاله ته کانی شیز قفرینیای به هیز ، نه خوش وا هه ست ده کات هیزیکی ده ره کی کونتر قلی عه قلی ده کات و شتیکی له میشکی ئه و راکیشاوه ، پنی وایه که سانی ده ورویه ری له پیگهی ئامیری تاییه ت ده توانن بیر قکه کانی ناو میشکی بزانن ، له هه ندی جار حاله ته که وا هه ست ده کات ، ده توانیت کوپی له بیر قکه کانی خوی بینت

مەندى جاريش گوينى له قسەى دەرەكى دەبيت ، فرمانى پيدەكات كارى جياجيا ئەنجام بدات ، ئەم حالەتە پينى دەوتريت ( ھەلاوسى بيستن ) ، حالەتى ترييش ھەيە نەخۆش شىتى جۆراوى جۆر ديته بەر چاو ، له راسىتى دانىيە ، ئەم حالەتە پينى دە ووتريت ( ھەلاوسى بينيين ) .

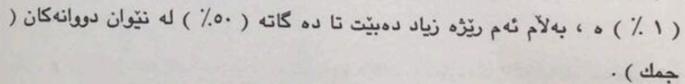
ئەرەى جىڭاى سەرىجە نەخۇش درك بەرە ناكات ، دياردەكان تەنھا لە خەيالى ئەر دايە و لە واقع دا نىيە ، بۆ يە لە سەرەتاى نەخۇشىيەكەى لە حالەتى تۆقىن دايە بەرامبەر بە دياردەكان ، رەتى قسەكانمان دەكاتەرە كاتى پىيى دەگرترىت ئەو حالەتە تەنھا ( ھەلوەسەيە ) ، بەلام لە گەل تىپەر بورنى كات ، بۆى دەردەكەرىت حالەتەكان تەنھا لە خەيالى ئەردايە .

کهسی تووشبوو بهم نهخوشییه بیروباوهری تایبهتی بو دروست دهبیّت و پهتی ههموو کهسانی تر دهکات کاتی ههانهی بوّچوونهکانی بوّ دهخهنه پوو ، ئهوهی شایهنی باسه کهسی نهخوش پهفتارهکانی دهوروبهری به هیّمای تایبهت تیّدهگات ، بو نمونه ( جل و بهرگی هونهرمهندیّك به پهیامیّك بوّ خوّی تیّدهگات ) ، یا ئاماژه بهوه دهکات که ئه و ( بهردهوام له پهیوهندی دایه له گهال کهسایه تییه میّژوویهکان بهوه دهکات که ئه و ( بهردهوام له پهیوهندی دایه له گهال کهسایه تییه میّژوویهکان به یان ناوداره حیهانه کان ! .... هند )

#### هۆكارەكانى شيزۇفرينيا:

لیکولینهوه کان وای بر دهچن ، تووشبوون به نهخوشی شیزوفرینیا ، هوکاره کهی دهگهریته وه بر شله ژان له کاره کانی ده ماری میشك ، ده رمانی تایبه ت به م نهخوشییه حاله تی نهخوش به ره و باشتر ده بات .

ئەوەى شايەنى باسە رۆژەى تووشبوون بەم نەخۆشىيە لە ناو كۆمەلگا ، نزيكەى



لهگهل ئهوهش دا پووداوه ناخوشه کان وه حاله ته هیدمه بیه کان ، هو کاری یارمه تی ده رن بو تووشبوون بو ئه م نه خوشییه .

ههندی حاله تی لیکترازانی خیزانی و ناکوکی و شه پی به رده وام له ناو خیزاندا ، وا ده کات حاله تی نه خوشه کان به ره و خراپتر بروات .

## جۆرەكانى نەخۆشى شيزۇفرينيا:

دابهش کردنی نهخوشی شیزوفرینیا کاریکی ئاسان نییه ، چونکه زانیارییهکان دهریارهی چونییهتی سهرهه لدانی نهخوشییه که پوون نییه ، به لام له گهل ئهوهش دا ده توانین نهخوشی شیزوفرینیا به پنی نیشانه کانی دابهش کهین :

۱- شیز فرینیای گومان : لهم جوره دا نه خوش گومان له دوه رو به ری خوی درایش درایش ای ده کات ، خوی به قوربانیی پیلانیکی درایش او داده نیت .

- ۲- شیزقفرینیا ساده : به زهحمه تترین جوّر بوّ چاك بوونه وه داده نریّت ،
   نه خوّش حاله ته كانى نه خوّشى لى دیارده كه ویّت ، وه ك (گوشه گیریى ،
   هه لوه سه ... ه تد )
- ۵- شیزوفرینیای دوای هیدمه : ئهم جوره دوای تووشبوونی کهسهکه به حالهتیکی هیدمه یی سهرهه لده دات ، واته کاتی ههست به ئارامی ناکات و بارودوّخی پالپهستویی زیاد دهبیّت ، واته دوای کارهسات و پووداوی ناخوش بارودوّخی پالپهستویی زیاد دهبیّت ، واته دوای کارهسات و پووداوی ناخوش بارودوّخی بالپهستویی زیاد دهبیّت ، واته دوای کارهسات و پووداوی ناخوش بارودوّخی بالپهستویی زیاد دهبیّت ، واته دوای کارهسات و پووداوی ناخوش بارودوّخی بالپهستویی زیاد دهبیّت ، واته دوای کارهسات و پووداوی ناخوش بارودوّخی بالپهستویی زیاد دهبیّت ، واته دوای کاره سات و پووداوی ناخوش بارودوّخی بالپه ستویی در با ده بارودوّخی بالپه ستویی در با ده بارودوّخی بالپه ستویی در با ده بارودو با ده بارودو با در بارودو با دو بارودو با در بارودو با در بارودو بارودو با در بارودو با در بارودو با در بارودو با در بارودو بارودو
- ٥- شيزۆفرينياى قەرەبوۈ (تعويچى) : لەم جۆرەدا كەسەكە زيادە رۆيى دەكات لە قەرەبووى ھەستكردنى بەكەمى ، بەجۆريك بەردەوام باسى بالەوانيەتى خۆى دەكات!

## چارەسەرى شيزۆفرىنيا:

چارهسهری نهخوشی شیزوفرینیا پیویستی به ناردنی نهخوشه بو نهخوشخانه ، به تایبه تی له سهره تای حاله ته که ، بو نهوهی بتوانریت نهخوشییه که کونترول بکریت ، چارهسه رله ریگهی ده رمان ده بیت ، بویه پیویسته به رده وام له ژیر چاودیری پزیشك داییت ، بو نهوهی ریزهی ده رمانه که بگوریت به پیی حاله ته که . له که لا نهوه ی ریزه ی ده رمانه که بگوریت به پیی حاله ته که . له که لا نهوه به سروشتی له که لا نهوه شدامانی خیزانی نه خوش هوشیار بکرینه وه به سروشتی نه خوشییه ، بو نهوه ی به شیوه یه کی دروست مامه له ی که لدا بکه ن ، تا له نه خوشییه که برنگاری ده بیت .

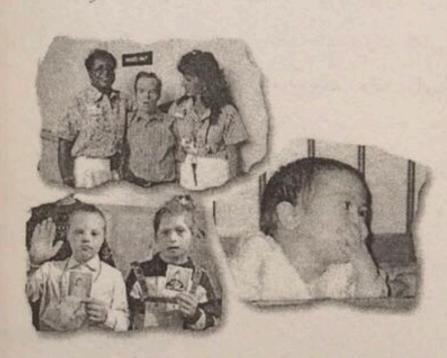
هه ندی هۆکار هه یه یارمه تی چاك بوونه وه ی نه خوش ده دات له وانه :

## بنهماکانی دهروونزانی گشتی

- ١- نهخوشىيەكە لە ئەندامانى ترى خيزانەكە نەبيت.
- ٢- كەسايەتيەكى بەھيزى ھەبوو بيت پيش تووشبوون بەم نەخۇشىيە .
  - ٣- بوونى كيشه يه كى روون و ئاشكرا بق نه خوشييه كه .
    - 3- تەمەنى كەسى توشبوو گەورە بيت.
  - ٥- دەستنىشانكردنى خيرا و چارەسەرى راستەو خق .

#### بيركوني.

بیرکوّلی چهندین پیناسهی جیاجیای ههیه ، له پیناسهکانی ( نزمی ئاستی توانسته عهقلیهکانه له جیّ بهجیّ کردنی کارهکانی ، یان وهستانی گهشهی عهقلیّ به جوّریّك ببیّته هوّکاری



نزم بوونه وه ی ئاستی زیره کی ، وه ك په ککه و تنی له به ریّوه بردنی کاره کانی له ژیان ، ناتوانیّت خوّی له مه ترسیه کانی ژیان بپاریّزیّت ، بوّیه پیّویستی به چاودیّری و یارمه تی ده وروبه ری ده بیّت ) .

#### يا :

( نزمی ئاستی زیرهکیه له دهرئه نجامی وهستانی گهشهی عهقلی ، که دهبیّته هوّی دواکهوتنی له تیّگهیشتن و فیربوون به بهراورد له گهل هاوتهمه نه کانی ، بوّیه جیاوانی نیّوان که سی سروشتی و بیرکوّلی جیاوازی چهندیه تیه نه ک چوّنیه تی )

## مؤكاره كانى بيركولى:

چەندىن مۆكارى جياواز مەن بۆ تووشبوون بە بىركۆلى لەم مۆكارانەش:

په کهم // هؤکاری بوّماوه یی :

مۆكاره بۆ ماوەييەكان رۆلنكى گرنگ دەگنرن بۆ تووشبوونى تاك بە بىركۆلى ئەوەى شايەنى باسە نزيكەى ( ۸۰٪ ) لە بىركۆلى بۆماوە لە بەشنكى بەرپرسە .

دووهم // هۆكارى پيش له دايك بوون : له هۆكارهكانى پيش له دايك بوون بريتييه له

- ۱- بهد خوراکی دایك .
- ۲- تووشبوونی دایکی سکپر به تیشکی X ، به تایبهتی له سی مانگی
   یه که می سکپری .
- ۳- خواردنی دهرمان و مادده هۆشبهرهکان له لایهن دایك به بی رینمایی
   پزیشك .
  - ۲- تووشبوونی دایکی سکپر به نه خوشی سوریژه ی ئه لمانی .
- ۵- مەللە لە ژمارەى كرۆمۆسۆمەتاكان ، دەبىتە مۆى حالەتى بىركۆلى
   مەنگۆلى.
  - جیاوازی مۆکار RH .

سى يهم // كاتى له دايك بوون:

١- كهم گهيشتنى ئۆكسجين بۆ مندال .

٧- زه حمه تي مندال بوون .

مندال بوونی پیش کاتی خوّی .

عـ حالةتى هيدمه له كاتى مندال بوون .

## چوارهم // دوای له دایك بوون:

- أ- ژههراوی بوونی مندال له دهرئه نجامی خواردنی دهرمان.
- ٢- شله ژان و ناريكي له پژاندني رژينه رهكان (الغدد الصماء).
  - ۳ مەوكردنى خانەكانى مىشك .
  - ٤- بهد خوراكى ، كهميى ڤيتامين ويروتين له ناو خوراك .
    - o- خراپیی ژینگهی روشنبیری .
- ۲- تووشبوونی مندال به پووداوی جیاجیا ، وه ( به ربوونه وه شویننیکی به رز ، یان رووداوی ئۆتۆمۆبیل )

### جۆرەكانى بىركۆنى:

#### ١ - بيركۆئى سووك :

ریژهی زیرهکی ئهم کهسانه دهکهویته نیّوان ( ۵۰ – ۷۰ ) پییان دهوت ریّت ( موروّن) ، تهمهنی عهقلّیان دهگاته ( ۷ تا ۱۰ ) سال ، ئهم جوّره توانای فیریوونیان تا قوّناغی چوارهمی سهرهتاییه و تا ئاستیّکی مامناوهند فیری کاری پیشه یی دهبن ، توانای سوود وهرگرتنیان ههیه له پروّگرامه پهروهردهییهکان ، له پووی کومهلایه تی توانای مامهلهکردنیان له گهل کهسانی تر ههیه و توانایان ههیه پشت به خوّیان کهسانی تر ههیه و توانایان ههیه پشت به خوّیان بهستن ، بهلام پیویسته ریّنمایی بکریّن .



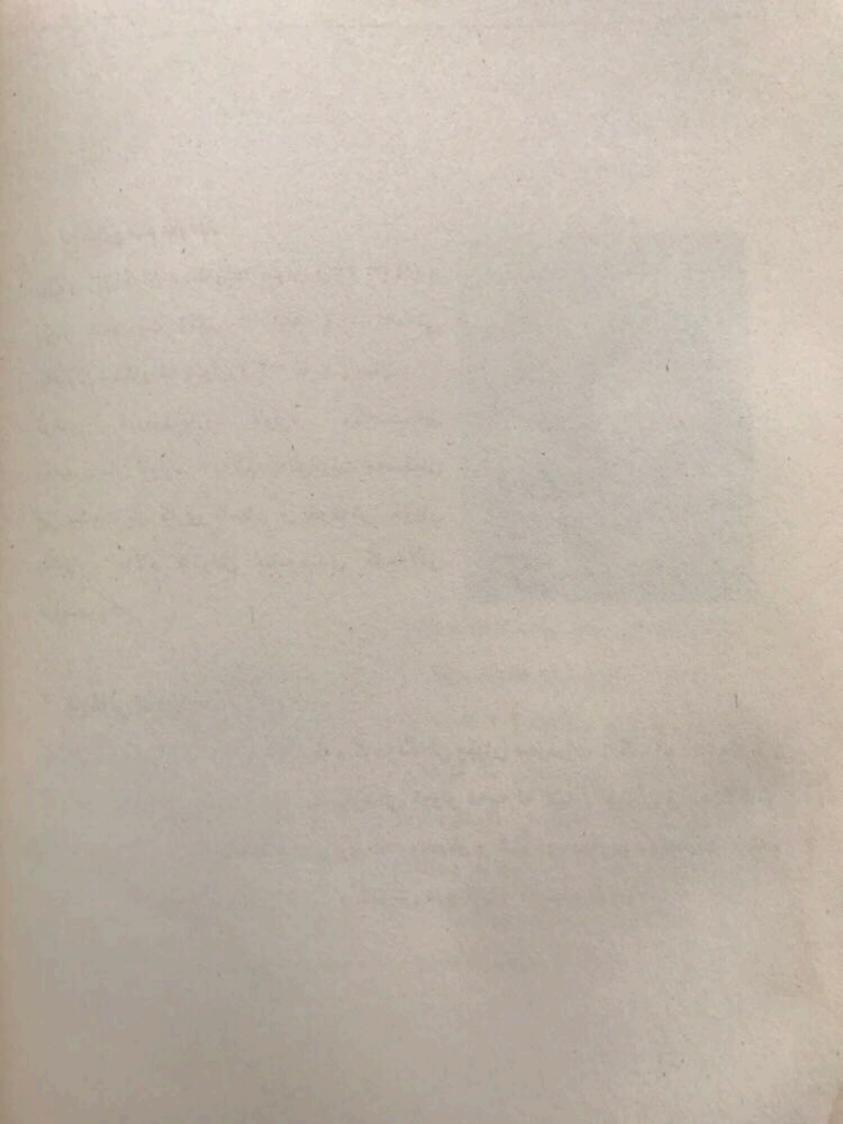
## ٧- بيركۆنى مام ناوەند

پیژه ی زیره کیان ده که ویته نیوان ( ۵۶ – ۱۶) و پیان ده و تریت (گیل – ابله ) ، ته مه نی عه قلیان ده که ویته نیوان ( ۳ – تا ۷ ) سال . توانای فیربوونیان لاوازه وگه نجینه ی زمانه وانییان لاوازه ، به لام ده توانریت مه شقیان پی بکریت بو کاری ئاسان و خزمه تی خویان بکه ن . به لام ناتوانن پهیوه ندی کومه لاتی دروست بکه ن .



### ٣- بيركۆئى بەھيز

پیژه ی زیره کییان له ژیر ( ۲۰ ) ئه م کومه لانه ش پییان ده و تریت (گهمژه – معتوه) ئه م کومه له ش پیویستیان به سه رپه رشتی ته واو هه یه له لایه ن خیزان و ده زگاکانی تایبه ت ، ئه م جوره که سانه شیواوی له پوخسار و شیوه ی سه ری ده بینریت ، ئه م جوره که سانه هیچ سوودیان نابیت و ناتوانن هیچ کاریک ئه نجام بده ن .



# ئهو سهرچاوانهی سوودی نی وهرگیراوه

- ابراهيم ، عبد الستار ( 1985) الانسان وعلم النفس، سلسلة علم المعرفة ، مطبعة الرسالة ، الكويت .
- ابو حویج ، مروان واخرون ( 2003 ) مدخل الی علم السنفس التربوي ، ط1، دار الیازوري للنشر ، عمان الاردن.
- أبو رياش ، حسين و عبدالحق ، زهرية ( 2007 ) : علم النفس التربوي ، ط1 ، دار المسيرة للنشر والتوزيع ، عمان ، الاردن .
- 4. أبو رياش ، حسين وآخرون ( 2006 ): الدافعية والذكاء الانفعالي ، ط1 ، دار الفكر للنشر والتوزيع ، عمان ، الاردن .
- أبو سماحة ، كمال ، وآخرون ( 1992 ) : تربية الموهوبين والتطوير التربوي ، دار الفرقان للنشر والتوزيع ، عمان ، الاردن
- 7. الأحمد، أمل (2001): بحوث و دراسات في علم النفس، الطبعة الاولى، مؤسسة الرسالة للطباعة والنشر والتوزيع، بيروت.
- 8. الاحمدي ، محمد بن عليتة ( 2005 ): " الـذكاء الوجـداني وعلاقته بالذكاء المعرفي والتحصيل الدراسي لدى عينة من طلاب جامعة طيبة بالمدينة المنورة " ، مجلة العلوم الاجتماعية ، بصدرها مجلس النشر العلمي جامعة الكويت المجلد : 35 العدد 4

- 9. ادلر ، الفرد ( 1987) العصاب بحث في علم النفس ، ترجمة احمد الرفاعي وفارس ظاهر ، ط1 ، دار مخيو للنشر والطباعة ، بييروت لبنان.
- 10. اشول ، عز الدين (1984): علم نفس النمو ، ط2 ، مكتبة الانجلو المصرية ، القاهرة ، مصر .
- 11. الألوسي ، جمال وعلى خان ، اميمة ، (1983) ، علم النفس الطفولة والمراهقة ، مطبعة جامعة بغداد .
- 12. الامارة ، اسعد : ( 2004 ) رؤية نفسية في ادراك الاخرين ، ( من الانترنيت ) http://www.annbaa.org
- 13. ب. م، فوس: دت (افاق جديدة في علم النفس) ترجمة فؤاد ابو الحطب، دار عالم الكتاب، القاهرة.
- 14. بدوي ، أحمد زكي (1980): معجم مصطلحات العلوم الاجتماعية ، مكتبة لبنان ، بيروت .
- 15. بني يونس ، محمد ( 2004 ): مبادىء علم النفس ، دار الشورق للنشرو التوزيع ، عمان ، الاردن .
- 16. توق ، محي الدين وعبد الرحمن عدس (1995): المدخل الى علم النفس ، ط5 ، دار الفكر للنشر والتوزيع ، عمان ، الاردن ·
- 17. الجسماني ، د. عبد علي ، (1983) ، سيكولوجية الطفولة والمراهقة وحقائقهما الأساسية، مكتبة أفاق عربية ، مكتبة الفكر العربي .
- 18. الجسماني ، عبد على (1994): علم النفس وتطبيقاته الاجتماعية والتربوية ، ط1 ، الدار العربية للعلوم .

- 19. جلال ، سعد (1974): المرجع في علم النفس ، دار المعارف بمصر .
- 20. جولمان، دانييل (2000): الذكاء العاطفي، ترجمة: ليلى الجبالي، سلسلة عالم المعرفة، الكويت، مكتبة الوطن.
- 21. الحجار، محمد حمدي (1998)علم النفس المرضي، دار النهضة العربية، بيروت، لبنان.
- 22. حسن ، عبد الباسط محمد 1982 ، أصول البحث الاجتماعي ، مكتبة وهبة ، القاهرة .
- 23. حسني ، عاهد (2001) النفس الصحة والتربية والعلاج ، مطبعة الاصدقاء ، بغداد -العراق .
- 24. الحفني ، عبد المنعم (1995) موسوعة الطب النفسي ، المجلد الاول ، مكتبة مدبولي ، القاهرة .
- 25. الحفني ، عبد المنعم (1995) موسوعة الطب النفسي ، المجلد الثاني ، مكتبة مدبولي ، القاهرة .
- 26. الحفني، عبدالمنعم (1995) المعجم الموسوعي للتحليل النفسي، مكتبة المدبولي، القاهرة، مصر.
- 27. خوالدة ، محمود عبدالله محمد ( 2004 ): الـذكاء العـاطفي الذكاء الانفعالي ، ط1 ، دار الشروق للنشر والتوزيع ، عمان ، الاردن .
- 28. الخولي، محمد علي (1981): قاموس التربية، الطبعة الاولى، دار العلم للملايين، بيروت.

- 29. داود ، عزيز حنا والعبيدي ، ناظم هاشم . (1990) علم نفس الشخصية ، الموصل ، مطبعة التعليم العالي .
- 30. الدباغ ، فخري (1977) اصول الطب النفسي ، ط2،مؤسسة دار الكتب للطباعة والنشر .
- 31. الدباغ ، فخري ( 1968 ) الموت إختيارا ، دار الطليعة ، بيروت .
- 32. راجح ، احمد عزت : د ت ( اصول علم النفس ) المكتب الصري الحديث ، القاهرة .
  - 33. ربيع ، محمد شحاتة ( 1994 ) : قياس الشخصية ، دار المعرفة الجامعية ، الاسكندرية ، مصر .
- 34. رزوق ، أسعد (1977): موسوعة علم النفس ، ط1 ، مطابع الشروق ، بيروت
- 35. الريماوي ، محمد عودة وآخرون ( 2004) : علم النفس العام ، ط1 ، دار المسيرة للنشر والتوزيع ، عمان ، الاردن.
- 36. الزغول ، عماد عبدالرحيم ( 2002 ) : مبادئ علم النفس التربوي ، ط2 ، دار الكتاب الجامعي ، العين ، الامارات العربية المتحدة .
- 37. زكي، محمد شفيق ومحمود فتحي عكاشة (1997): علم النفس الاجتماعي ، المكتب الجامعي الحديث، القاهرة.
- 38. زهران، حامد (2002) الصحة النفسية، بيروت، دار النهضة العربية للطباعة والنشر، لبنان.

- 39. الزوبعي، عبدالجليل (1984): علم النفس الاجتماعي ، عالم الكتب، القاهرة.
- 40. زيدان، محمد مصطفى (1977). علم النفس التربوي الاجتماعي، دار النهضة العربية، القاهرة.
- 41. السامرائي ، نبيه صالح و أميمين ، عثمان علي ( 2002 ) : مقدمة في علم النفس ، دار زهران للنشر والتوزيع ، عمان ، الاردن .
- 42. سوين، ريتشارد (1979). علم الامراض النفسية والعقلية، ترجمة احمد عبد العزيز سلامة، القاهرة، دار النهضة العربية.
- 43. شحاتة ، حسن وآخرون ( 2003 ) : معجم المصطلحات التربوية والنفسية ، ط1 ، الدار المصرية اللبنانية ، القاهرة .
- 44. الشرقاوي ،انور (1992): علم النفس المعرفي المعاصر ، مكتبة الانجلو المصرية ، القاهرة .
- 45. صالح ، قاسم حسين (1997): الشخصية بين التنظير والقياس ، ط1 ، مكتبة الجيل الجديد ، صنعاء .
- 46. عاقل، فاخر (1971). معجم علم النفس، ط1، دار العلم للملايين، بيروت.
- 47. شلتز، داون (1983)، نظريات الشخصية، ترجمة حمد دلي الكريولي وعبد الرحمن القيسي، مطابع التعليم العالي، بغداد.
- 48. العتوم ، عدنان يوسف وآخرون ( 2005 ) : علم النفس التربوي النظرية والتطبيق ، ط1 ، دار المسيرة للنشر والتوزيع ، عمان ، الاردن.

- 49. عثمان ،سيد أحمد (1986): المسؤولية الاجتماعية والشخصية المسلمة ، الطبعة الثانية ، مكتبة الانجلو المصرية ، القاهرة.
- 50. عدس ، عبدالرحمن و توق ، محي الدين :1986 ( المدخل الى علم النفس ) دار جون وايلي واولاده ، بيروت ، لبنان .
- 51. عسكر ، على (2000): ضغوط الحياة وأساليب مواجهتها ، ط1 ، دار الكتاب الحديث ، الكويت .
- 52. عكاشة ، أحمد (1976): الطب النفسي المعاصر ، مكتبة الانجلو المصرية ، القاهرة .
- 53. العناني ، حنان عبد الحميد،2002،علم النفس التربوي ،ط2،دار صفاء للنشر ، عمان الاردن.
- 54. عوض، عباس محمود (1980). مدخل الى الاسس النفسية والفسيولوجية للسلوك، دار المعرفة الجامعية، القاهرة.
- 55. فهمي ، مصطفى (1971) الانسان وصحته النفسية ، مكتبة الانجلو المصرية ، القاهرة .
- 56. فهمي، مطفى ومحمد علي القطان (1975): علم النفس الاجتماعي ،مكتبة الانجلو المصرية ، القاهرة .
- 57. فؤاد أبو حطب و عبدالحليم السيد ( 1992 ): علم النفس فهم السلوك الانساني وتنميته ، مؤسسة دار التعاون ، القاهرة
- 58. القبي ، بشير سالم : 1986 ( السلوك ، فهمه وتشخيصه ) الدار الجماهيرية للنشر والتوزيع ، ليبيا .
- 59. قطامي ، يوسف و عدس ، عبدالرحمن ، 2002 ( علم النفس العام ) دار الفكر ، عمان ، الاردن .

- 60. كمال، على (1983): النفس " انفعالاتها و أمراضها وعلاجها " ، دار النهضة العربية للطباعة والنشر ، بغداد.
- 61. كوافحة ،تيسير مفلح، 2004، علم النفس التربوي وتطبيقاته في مجال التربية الخاصة ،ط1، دار المسيرة للنشر ، عمان الاردن.
- 62. الكيال ، دحام (1973) الصحة النفسية والنمو ، ط1 ، مطبعة دار السلام العراق .
- 63. لازاروس ، ريتشارد ، س (1989) الشخصية ، ترجمة سيد محمد غنيم ومحمد عثمان نجاتي ، ط3 ، دار الشروق ، القاهرة .
- 64. ليندال ، دافيدوف : 1980 (مدخل علم النفس) ط4 ، دار ماكجروهيل ، بيروت
- 65. محمد ، محمد جاسم ( 2004 ): المدخل إلى علم النفس العام ، ط1 ، دار الثقافة للنشر والتوزيع ، عمان ، الاردن .
- 66. ملكية ، لويس كامل (1994): العلاج السلوكي وتعديل السلوك ، الطبعة الثانية ، الانجلو المصرية ، القاهرة .
- 67. الهابط محمد السيد ، (1987) : دعائم الصحة النفسية مكتبة الأنجلو المصرية القاهرة
- 68. هول كالفين ، ولندزمن (1978) : نظريات الشخصية ، طبعة 2 ، مطبعة الشايع للنشر ، القاهرة .
- 69. الهيتي ، مصطفى عبد السلام (1975): القلق (دراسات عن القلق والأمراض النفسية الشائعة) ، ط1 ، مطبعة دار السلام ، بغداد.

## 70. الوقفي ، راضي ( 2003 ) : مقدمة في علم النفس ، ط3 ، دار الشورق للنشر و التوزيع ، عمان ، الاردن .

71. A. Nieder (2002) Seeing more than meets the eye: processing of illusory contours in animals. Journal of comparative psychology A: Neuroethology, Sensory, Neural, and Behavioural physiology.

72. Blake, Randolph and Sekuler, Robert (2006), Perception, 5<sup>th</sup> edition, the McGraw-Hill Companies, Inc.

73. Chang, D.; Dooley, L. and Tuovinen, J. E (2002). Gestalt Theory in Visual Screen Design-A new look at an old subject, http://crpit.com/abstracts/CRPITV8Chang.htm.oro.open.ac.uk

74. E. Bruce Goldstein (2007) Sensation and Perception, 7th

edition, Thomson Learning. Inc. USA.

75. Eysenck, Michael W. (2004) Psychology, psychology press Ltd.

76. Gleitmen, Henry, Fridlund, Alan J. and Daniel Risbery (2010) Psychology 6th Edition. W.W.Norton and Company, Inc, 500Fifth Avenue, New York, London.

77. Goldstein, E. Bruce (2013) Sensation and Perception 8th

edition, wadsworth, Engage Learning.

78. Harman, Robert L., U Kentucky, Counseling Ctr (1974)
Goals of Gestalt therapy, <u>Professional Psychology</u>, Vol
5(2),May.pp. 182-184. American Psychological
Association

79. Henry L. Roediger and Others (1996) Psychology, 4th

edition, West pollution company, New York.

80. Howitt, Dennis and Cramer, Duncan, (1997), Anintroductiontos tatistics inpsychology, prentice hall, Harrester wheat she af, London. 81. Jay, Friedenberg, Gordon, Silverman (2006), Cognitive

science an introduction to study on mind Sage 82. Lipman, matthew (1994): Thinking in Education,

Cambridge University Press. 83. Mayer, J & Salove, P (1997) Models of Emotional

Intelligence, handbook of intelligence, Cambridge, UK : Cambridge University Press.

84. Mayer, J. (2001): Emotional Intelligence and Giftedness,

Journal of Roeper Review, Apr. Vol.23 Issue 3, p.131-137.

85. Miller, Patricia H.(2011) Theories of Developmental Psychology. 5th edition. Worth Publisher New York.

86. Murphy. P.K. (1988). Psychological testing Principles and application - New York. Hall international.

87. Nolen-Hoeksema, Susan, L. Fredrickson, R.Loftus and A. Wagenaar(2009) Introduction to Psychology, 15th edition, wadsworth, Cengage Learning, UK.

88. Nunnally, J.C.(1978): Psychometric Theory.mcgrawhill, New York.

89. Oneil, John (1996): on Emotional intelligence: A conversion with Daniel Goleman .journal of Educational Leadership. Vol.54.N1.

90. Santrock, John W & Bartlett James C (1986) Developmental Psychology. Wm. C. Brown Publishers.

91. Siegler, Robert S & Alibali, Martha Wagner (2005) Children's thinking. Pearson Prentice Hall New Jersey.

92. Sjoberg ,Lennart (2001): Emotional Intelligence And Life Adjustment Center for Risk, Research Stockholm School of Economics .Sweden SSE/EFI Working Paper Series in Business Administration, No:8

93. Smith, Edward E., Nolen-Hoeksema, Susan, Fredrickson, Barbara, Loftus, Geoffrey R, Contributors, Dary J. Contributor, Stephan Maren(2003)

Introduction of psychology, 14th Editio n, wadsworth, division of Thomson Learning Inc.

94. Stanley, J. & Hopkins K. (1972): Educational and Psychological Measurement and Evaluation, New Jersey, Printic Hall.

95. Watson, G.B. and Glaser, E.H. (1964) Watson - Glaser Critical thinking Appraisal, New York, World Book Co.

96. William E. Glassman and Marilyn Hadad (2009) Approaches to Psychology, 5th edition, McGraw-Hill Education, Open University press.

## فهرههنگی زاراوهکان

ئينگليزي	عەرەبى	کوردی
	ایذاء	ئازاردان
Mutilation	ایذاء الذات	ئازاردانى خود
Automutilation		.16.= 1:
Memory levels	مستويات الذاكرة	ئاستەكانى بىر
Memory span	مدى الذاكرة	ئاستى بىر
Mental Level	مستوى عقلي	ئاستى عەقلى
Conspicuous	واضح	ناشكرا
Attention	انتباه	ئاگايى
Complicated	معقد	ئالۆز
Disposition	استعداد	ئامادەباشى
Ambition	طموح	ئاوات
Vision	رؤيا	ئايديا
Equal	مساو، معادل	ناسان
Jealousy	غيرة	ئيرەيى

Attitude	موقف	بارودۆخ
State	حالة	بارودوّخ
Accomplishment	انجاز	بهدهستهیّنان
Responsibility	مسؤولية	بەرپرسياريەتى
Accidently	مصادفة	بەرىڭكەوتى
Auto depreciation	احتقار الذات	بهکهم زانینی خود
Prevalence	انتشار	بلاوبوونهوه
Sleep privation	الحرمان من النوم	بيبه شبوون له خهو
Memory	ذاكرة	بير
Boredom - Torpor	ملل - فتور	بێزاريي
Motive	دافع	پاٽنەر
Epilepsy	صرع	پەركەم - فى
Education	تربية، تعليم	پهروهرده
Ortho psycho pedi- cel	تربية نفسية للطفل	پهروهردهی دهروونی مندال
Impotence	عجز	پهککهوتن
Communication	إتصال	پەيوەندى
Podia psychiatry	طب الأطفال النفسي	پزیشکیی دهروونی مندالآن

Mental-Disorders	تصنيف الاضطرابات	پۆلىنكردنى شلەژان
Classification Physiology Need	الحاجات الفسيولوجية	پيداويستيه فسيۆلۆژيه كان
Prediction	تنبؤ	پیشبینی کردن
Adult	بالغ	پێگەيشتن
Support relation	علاقة داعمة	پيّوهندي پالپشتي
Test	اختبار	تاقيكردنهوه
Rorschach's Test	اختبار روشاخ	تاقیکردنهوهی روشاخ
Intelligence Tests	اختبارات الذكاء	تاقیکردنهوهی زیرهکی
Personality Tests	اختبارات الشخصية	تاقیکردنهوهی کهسایهتی
Thematic Apper- ception Test	اختبار تفهم الموضوع	تاقیکردنهوهی تیگهیشتنی بابهت
Intelligence Tests	اختبارات الذكاء	تاقیکردنهوهی زیرهکی
Szondi Test	اختبار سوندي	تاقیکردنهوهی سوندی
Delinquency	جنحة	تاوان
Accusation	إتهام	تاوانباركردن
juvenile Delin- quency	جنوح الأحداث	تاواني نەوجەوانان
Divorce	طلاق	تىلاق

Mental age	عمر عقلي	تەمەنى عەقلىي
Axis	محور	تهوهر
Darkness phobia	رهاب الظلام	ترسان له تاریکی
Requital phobia	رهاب الأثابة	ترسان له پاداشت
Shot phobia	رهاب الإبر	ترسان له دەرزى
Educable	قابل للتعلم	توانای فیربوون
Anger	غضب	توړهبوون
Irascibility	غضب غير مبرر	تور ہبوونیکی بی پاساو
Auto accusation	اتهام الذات	تۆمەت باركردنى خود
Understanding	فهم	تێگەيشتن
Derealisation	انعدام الاستيعاب	تێنەگەيشتن
Self-Assertion	تاكيد الذات	جەخت كردنى خود
Therapy	علاج	چارەسەر
Music therapy	علاج بالموسيقي	چارەسەر بە ميوزىك
Art – therapy	علاج بالفن	چارهسهری به هونهر
Familial therapy	علاج نفسي – عائلي	چارهسهری دهروونی – خیزانی
Sexual psychother- apy	علاج نفسي – جنسي	چارهسهری دهروونی – سینکسی

		باردسهری دهروونی ب <u>ۆ</u>
Children Psycho- therapy	علاج نفسي للطفل	نندال الم
Behaviour therapy	علاج سلوكي	پارەسەرى رەفتارى
Gestalt therapy	علاج الجيشتالت	پارەسەرى گشتالت <u>ى</u>
Educational therapy	العلاج التربوي	چارسەرى پەروەردەيى
Auspices	رعاية	چاود <u>ٽر</u> ي
Egocentric	متمركز حول الذات	چەقبەستوو لە خود
Desire	رغبة	حەز - ئارەزوو
Relaxation	استرخاء	خاوبوونهوه
Attribute	صفة	خەسلەت
Illusion	انخداع	خەلەتان
Melancholia	كآبة	خەمۆكى
Dream	حلم	خەون
Directed-dream	حلم موجه	خەونى ئاراستەكراو
Asphyxia	اختناق	خنكان
Self	الذات	خود
Ideal Super Ego	الانا المثالي	خودى نموونديى
companionable	ودود	خۆش دوو ، خۆشەويست

Suicide	انتحار	خۆكوشتن
Avoidance	تجنب	
Morphinomania	ادمان المورفين	خووگرتن به مۆرفین – ئالوده
Family	عائلة	خيّزان - مالبات
Introspection	استبطان	دهبرینی دل و دهروون
Drug	مخدر	دەرمانى سركەر
Output	مخرجات	دەرھاويشتەكان
Social psychology	علم النفس الإجتماعي	دەروونزانى كۆمەلايەتى
Educational diag- nosis	تشخيص تربوي	دەستنىشانكردنى پەروەردەيى
Antisocial	معادي للمجتمع	دژی کۆمەلگا
Spinal Cord	الحبل الشوكي	درکه پهتك
Perception	ادراك	درککردن
Educational retar- dation	التأخر الدراسي	دواكموتن له خويّندن
Rehabilitation	اعادة تأهيل	دووباره گونجادند
Deportation	إبعاد	دوورخستنهوه
Actual	حقيقي ، واقعي	راستەقىنە
Account	يفسر	راڤه دەكات

	تقسير	<sub>پ</sub> اڤەكردن ،
Explanation	رفض	<sub>پ</sub> ەتكردن
Rejection	منع	رهتكردنهووه
Interdiction		
Auto critic	نقد ذاتي	هخنهی خودی
Behaviour	سلوك	پەفتار
Absolute	مطلق	اه
Social roles	ادوار اجتماعية	ۆلى كۆمەلايەتى
Biographic events	احداث حياتية	پووداوه کان <i>ی</i> ژیان
Autovalorisation	تقدير الذات	پيزگرتن له خود
Emotional regula- tion	التنظيم الانفعالي	رِيٚكخستني هەلچوون
Adjustment	تنسيق	ړێککردن
Hypermimia	فرط الإيحاء	زيادەڕۆيى
Hypermnesia	فرط التذكر	زیاده رۆیی بیرهاتندوه
Hypermobility	فرط الحركة	زیاد (پۆیى جوله
Hyperinnervation	فرط التعصيب	زیاده روّیی دهمارگیری
Hypersexuality	افر اط جنسي	زیاد ەرۆیی سیکسی
Hyperpragia	فرط النشاط	زیاده پۆیی چالاکی
Hypersyntonia	فرط الانسجام	زیاد ، رقیی گونجان

Hyperesthesia	فرط الإحساس	زیاد هروّیی همستکردن
Hyperemotivity	فرط الانفعال	زياده رۆيى ھەلچون
Hyperprosexia	فرط الانتباه	زیادەرۆیى ئاگایى
Intellect	ذكاء	زيرەك
Anaphrodizia	برودة جنسية	ساردوسری سیکسی
Psychosis	ذهان	ساێڮڒڛڛ
Vertigo	دوار	سەرسوران
Bradykinesia	بطء الحركة	سستس جوله
Bradypsychia	بطء التفكير	سستى بيركردنهوه
Bradylalia	بطء الكلام	سستى قسەكردن
Bradyesthesia	بطء الإحساس	سستی ههستکردن
Pregnancy	حمل	سکپری
Affect	وجدان	سۆز
Memory system	نظام التذكر	سيستهمى بيرهاتنهوه
Aggressively	عدوانية	شەرانگىزى
Expression Disor- ders	اضطرابات التعبير	شلەژانى دەربپين
Brain – Washing	غسيل الدماغ	شووشتنهوهي ميشك
Memory tracers	آثار الذاكرة	شوينهواري بير

	جنون العصر	شيختى سەردەم
Metaphrenia	جنون	شيتيى
Insanity	فصام	شيزۆفرينيا
Schizophrenia		
Conjectural	تخمين	تەبلاندن
Period	مرحلة	تۆناغ
Sturdily	صمم	كەرپوون
Personality	شخصية	كەسايەتى
Repression	كبت	کپکردن
Sociable	اجتماعي	كۆمەلايەتى
Sociology	علم الإجتماع	كۆمەلزانى
Control	ضبط	كۆنترۆڭكردن
Central Nervous	الجهاز العصبي المركزي	کۆئەندامى دەمارى ناوەندى
Blindness	عمى	کوێیری
Regression	نكوص	گدراندوه
Development	نمو	گەشە
Growth/mental	النمو العقلي	گەشەي عەقلى
Growth/horizontal	نمو أفقي	گەشەي پانتايى

Growth/psychologi cal	النمو النفسي	گهشهی دهروونی
Growth/linguistic	النمو اللغوي	گەشەي زمانەوانى
Growth/physiologic al	النمو الفسيولوجي	گەشەي فسيۆلۆژى
Complex	عقدة	گرێ
Hypothecs	فرضية	گریانه
Electra complex	عقدة الكترا	گريّى الكترا
Substitution	استبدال	گۆرين
Autism	انطوائية - عزالة	گۆشەگىرى
Doubt	شك	گومان ا
Sexual Deviation	انحر افات جنسية	لادانى سيّكسييهكان
Rape	اغتصاب	لاقهكردن
Mutism	خرس	لالى
Libido	ليبيدو	لبيدۆ
Compensation	تعويض	لهبري - قهرهبوو
Aboulia	فقد الإرادة	لهدهستداني ويست
Hunger strike	اضراب عن الطعام	مانگرتن له خواردن
Condition	شرط	مەرج

	انساني	مرۆڤايەتى
Humanistic	صراع	ململاني
Struggle	انا	من
Ego		
Retarded Children	أطفال متخلفون	مندالی کهم عهقل
Super Ego	انا اعلى	منى بالأ
Brain Encephalon	دماغ	ميّشك
Amentia	ضعف العقل	ميشك لاوازى
Difffense) Mecha- nisms(	اليات الدفاع	میکانیزمی بهرگری
Memory mecha- nism	آليات الذاكرة	میکانیزمی بیر
Abnormal	شاذ	نا ئاسايى
Frustration	احباط	نائوميّدى
Encephalosis	أمراض الدماغ	نهخوشي ميشك
Psychopathology	امراض نفسية	نەخۆشيە دەروونيەكان
Schizopathy	امراض فصامية	نەخۆشىھ شىزۆفرىنىھكان
Acenesthesia	انعدام الاحساس بالذات	نهمانی همستکردن به خود
Minor Delinquents	احداث جانحون	نەوجەوانانى تاونبار

Neurotransmetter	مرسل عصبي	نیر دری دهماری
Onicophagia	قضم الأظافر	نینوّك قرتاندن به ددان
Educational stimu- lation	تحفيز تربوي	هاندانی پهروهردهیی
Empathy	تعاطف مع الغير	هاو سۆزى
Input	المدخلات	هاوردهكان
Contemporary	معاصر	هاوچاخ – هاوچهرخ
Adolescence	مراهقة	هدرزهکاری
Sensation	احساس	ههستهوهر
Kinesthesia	احساسية حركية	هەستەرەرى جولەيى
Iatrogenic	خطأ علاجي	هەلامى چارەسەر
Emotion	انفعال	هەڵچوون
Emotional adequa-	الكفاية الانفعالية	هەلچوونى تەواوەتى
Abolition	الغاء	هەلى ەشاندنە وە
Hysteria	هیستیریا	هستيريا
Consciousness	وعي	هۆش
Symbol	رمز	هيّما
Response	إستجابة	وهلام دانهوه

11 testion	شرود	وړ
Abstraction	إثارة	وروژاندن
Excitation	طاقة، قوة	وزه
Energy	العاقب، فوه	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Volition	ارادة	ويست

## Principles of General Psychology

By Izaddin A. Aziz

University of Salahaddin / Erbil

Fifth edition - Erbil

2014

## Principles of General Psychology

By Izaddin A. Aziz

University of Salahaddin - Erbil



دمزگای چاپ و بلاوکردنمودی روژهدالت